SAMSUNG

Εγχειρίδιο χρήσης

NB-NH

Το χρώμα και η εμφάνιση ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το προϊόν και οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση για λόγους βελτίωσης της απόδοσης.

BN46-00204B-01

Πίνακας περιεχομένων

ΠΡΙΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΉΣΕΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΌΝ

5 **Πνευματικά δικαιώματα**

5 Εικονίδια που χρησιμοποιούνται σε αυτό το εγχειρίδιο

6 Σύμβολα προειδοποιήσεων ασφαλείας

7 **Προφυλάξεις για την ασφάλεια**

7 Ηλεκτρισμός και ασφάλεια

8 Εγκατάσταση

10 Λειτουργία

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΊΑ

14 **Έλεγχος του περιεχομένου**

14 Αφαίρεση της συσκευασίας

15 Έλεγχος των μερών

16 **Μέρη**

16 Κουμπί

17 Πίσω πλευρά

18 Δεξιά όψη

19 **Εγκατάσταση**

19 Συναρμολόγηση

21 Ρύθμιση του ύψους του προϊόντος

22 Αντικλεπτική κλειδαριά

ΧΡΉΣΗ ΤΟΥ "PCOIP"

23 **Τι είναι το "PC over IP"?**

24 **Σύνδεση για χρήση "PCoIP"**

24 Πριν από τη σύνδεση

25 Σύνδεση με συσκευή βίντεο

27 Σύνδεση σε δίκτυο LAN

27 Σύνδεση συσκευής USB

28 Σύνδεση σε ακουστικά ή ηχεία

28 Σύνδεση MIC

29 Σύνδεση με χρήση σειριακού καλωδίου

31 Σύνδεση σε δευτερεύουσα οθόνη

32 Σύνδεση στην παροχή ρεύματος

33 **Σύνδεση στον κεντρικό υπολογιστή μέσω του καλωδίου LAN**

Πίνακας περιεχομένων

34 **"PCoIP"**
34 On Screen Display (OSD)
34 Οθόνη Connect (Σύνδεση)
35 Μενού OSD **Options**
36 Παράθυρο **Configuration**
47 Παράθυρο **Diagnostics**
51 Παράθυρο **Information**
53 Παράθυρο **User Settings**
60 Παράθυρο **Password**

ΟΔΗΓΌΣ ΑΝΤΙΜΕΤΏΠΙΣΗΣ ΠΡΟΒΛΗΜΆΤΩΝ

62 **Απαιτήσεις πριν από την επικοινωνία με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung**
62 Ελέγξτε τα παρακάτω.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΈΣ

63 **Γενικές**

64 **Κατανάλωση ισχύος**

ΠΑΡΆΡΤΗΜΑ

65 **Επικοινωνήστε με τη SAMSUNG WORLD WIDE**

71 **Ευθύνη σχετικά με την υπηρεσία πληρωμών (Κόστος που βαραίνει τον πελάτη)**
71 Περιπτώσεις όπου δεν πρόκειται για ελάττωμα του προϊόντος
71 Περιπτώσεις όπου έχει προκληθεί στο προϊόν κάποια ζημιά από λάθος του πελάτη
72 Άλλα

73 **Σωστή απόρριψη**
73 Σωστή Απόρριψη αυτού του Προϊόντος (Απόβλητα Ηλεκτρικού & Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού)
74 Σωστή απόρριψη των μπαταριών αυτού του προϊόντος

Πίνακας περιεχομένων

ΕΥΡΕΤΉΡΙΟ

Πνευματικά δικαιώματα

Τα περιεχόμενα αυτού του εγχειριδίου υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση για λόγους βελτίωσης της ποιότητας.

© 2012 Samsung Electronics

Τα πνευματικά δικαιώματα αυτού του εγχειριδίου ανήκουν στη Samsung Electronics.

Απαγορεύεται η χρήση ή η αναπαραγωγή ολόκληρου ή μέρους αυτού του εγχειριδίου χωρίς την έγκριση της Samsung Electronics.

Το λογότυπο SAMSUNG είναι σήμα κατατεθέν της Samsung Electronics.

Οι ονομασίες Microsoft και Windows είναι σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation.

Οι ονομασίες VESA, DPM και DDC είναι σήματα κατατεθέντα της Video Electronics Standards Association.

- Ενδέχεται να υπάρξει χρέωση για διαχειριστικές δαπάνες σε περίπτωση που είτε
  - (a) κατόπιν αιτήματός σας κληθεί κάποιος τεχνικός χωρίς να διαπιστωθεί κάποιο ελάττωμα στο προϊόν.

    (π.χ. αμελήσατε να διαβάσατε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης).
  - (b) είτε προσκομίσατε τη μονάδα σε ένα κέντρο επισκευών όπου και πάλι δεν διαπιστώθηκε ελάττωμα στο προϊόν.

    (π.χ. αμελήσατε να διαβάσατε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης).
- Θα ενημερωθείτε για το ακριβές ποσόν της χρέωσης πριν από την έναρξη οποιασδήποτε εργασίας ή κατ' οίκον επίσκεψη.

Εικονίδια που χρησιμοποιούνται σε αυτό το εγχειρίδιο

	Οι παρακάτω εικόνες είναι μόνο για αναφορά. Οι πραγματικές συνθήκες ενδέχεται να διαφέρουν από αυτές που απεικονίζονται.

Σύμβολα προειδοποιήσεων ασφαλείας

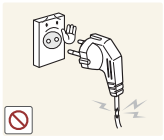
Προειδοποίηση	Εάν δεν ακολουθηθούν οι οδηγίες, ενδέχεται να προκληθεί σοβαρός ή θανάσιμος τραυματισμός.
Προσοχή	Εάν δεν ακολουθηθούν οι οδηγίες, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός ή φθορά περιουσιακών στοιχείων.
	Απαγορεύονται οι δραστηριότητες που φέρουν αυτό το σύμβολο.
	Πρέπει να ακολουθούνται οι οδηγίες που φέρουν αυτό το σύμβολο.

Προφυλάξεις για την ασφάλεια

Οι εικόνες οθονών σε αυτό το εγχειρίδιο είναι μόνο για αναφορά. Η οθόνη πωλείται ξεχωριστά.

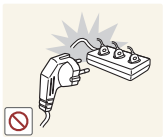
Ηλεκτρισμός και ασφάλεια

Προειδοποίηση



Μην χρησιμοποιείτε καλώδια τροφοδοσίας ή φις που έχουν φθαρεί ή πρίζες που έχουν βγει από τη θέση τους.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

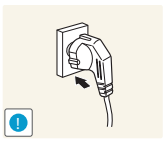


Μην συνδέετε πολλά προϊόντα στην ίδια πρίζα.

- Διαφορετικά, η πρίζα μπορεί να υπερθερμανθεί και να προκληθεί πυρκαγιά.

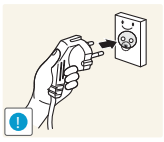
Μην αγγίζετε το φις με βρεγμένα χέρια.

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.



Εισαγάγετε το φις μέχρι τέρμα ώστε να μην είναι χαλαρό.

- Μια μη σταθερή σύνδεση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.



Συνδέστε το φις σε μια γειωμένη πρίζα (μόνο μονωμένες συσκευές τύπου 1).

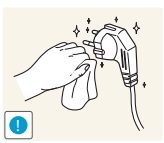
- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή τραυματισμός.

Μην λυγίζετε και μην τραβάτε το καλώδιο τροφοδοσίας με δύναμη. Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω στο καλώδιο τροφοδοσίας.

- Ένα φθαρμένο καλώδιο τροφοδοσίας μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Μην τοποθετείτε το καλώδιο τροφοδοσίας ή το προϊόν κοντά σε πηγές θερμότητας.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Αφαιρέστε τα ξένα σωματίδια όπως σκόνη γύρω από τις ακίδες του φις και γύρω από την πρίζα με ένα στεγνό πανί.

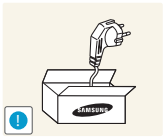
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν

Προσοχή

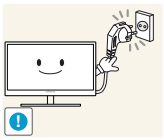
Μην αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας όταν χρησιμοποιείται το προϊόν.

- Το προϊόν μπορεί να καταστραφεί από βραχυκύκλωμα.



Μην χρησιμοποιείτε το καλώδιο τροφοδοσίας για άλλα προϊόντα εκτός από εξουσιοδοτημένα προϊόντα που παρέχονται από τη Samsung.

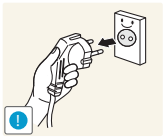
- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Μην παρεμποδίζετε το σημείο σύνδεσης του καλωδίου τροφοδοσίας με την πρίζα.

- Εάν προκύψει οποιοδήποτε πρόβλημα με το προϊόν, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας για να διακόψετε πλήρως την τροφοδοσία του προϊόντος.

  Η τροφοδοσία του προϊόντος δεν μπορεί να διακοπεί πλήρως από το κουμπί λειτουργίας.



Κρατήστε το φις για να αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Εγκατάσταση

Προειδοποίηση

Μην τοποθετείτε κεριά, εντομοαπωθητικά ή τσιγάρα επάνω στο προϊόν. Μην εγκαθιστάτε το προϊόν κοντά σε πηγές θερμότητας.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

Αποφεύγετε την εγκατάσταση του προϊόντος σε στενό χώρο με ελλιπή εξαερισμό, όπως ράφια βιβλιοθήκης ή εντοιχισμένες ντουλάπες.

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά λόγω αυξημένης εσωτερικής θερμοκρασίας.

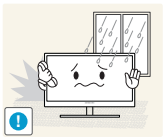
Φυλάξτε την πλαστική σακούλα συσκευασίας του προϊόντος σε μέρος όπου δεν μπορούν να φτάσουν παιδιά.

- Υπάρχει κίνδυνος ασφυξίας.

Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν

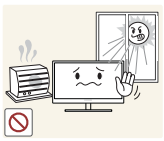
Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε επιφάνεια που δεν είναι σταθερή ή που δονείται (μη σταθερό ράφι, κεκλιμένη επιφάνεια κ.λπ).

- Το προϊόν μπορεί να πέσει και να σπάσει ή να προκαλέσει τραυματισμό.
- Η χρήση του προϊόντος σε χώρο με υπερβολικές δονήσεις ενδέχεται να του προκαλέσει ζημιά ή να προκαλέσει πυρκαγιά.



Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε όχημα και μην το αφήνετε εκτεθειμένο σε σκόνη, υγρασία (σταγόνες νερού κ.λπ.), λάδι ή καπνό.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Μην εκθέτετε το προϊόν στο άμεσο ηλιακό φως, σε θερμότητα ή σε θερμά αντικείμενα, όπως φούρνο.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να μειωθεί η διάρκεια ζωής του προϊόντος ή μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά.

Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε σημείο όπου μπορούν να φτάσουν παιδιά.

- Το προϊόν μπορεί να πέσει και να τραυματίσει παιδιά.

Το βρώσιμο λάδι, όπως το σογιέλαιο, μπορεί να καταστρέψει ή να παραμορφώσει το προϊόν. Μην εγκαθιστάτε το προϊόν στην κουζίνα ή κοντά σε πάγκο κουζίνας.

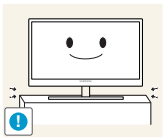
Προσοχή

Προσέξτε να μην σας πέσει το προϊόν ενώ το μετακινείτε.

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί βλάβη στο προϊόν ή τραυματισμός.

Όταν εγκαθιστάτε το προϊόν σε έπιπλο ή ράφι, να βεβαιώνεστε ότι η κάτω πλευρά της πρόσοψης δεν εξέχει.

- Το προϊόν μπορεί να πέσει και να σπάσει ή να προκαλέσει τραυματισμό.
- Εγκαθιστάτε το προϊόν μόνο σε έπιπλα ή ράφια κατάλληλου μεγέθους.



Ακουμπήστε κάτω το προϊόν προσεκτικά.

- Το προϊόν μπορεί να πέσει και να σπάσει ή να προκαλέσει τραυματισμό.

Η εγκατάσταση του προϊόντος σε μη συνηθισμένο χώρο (χώρο εκτεθειμένο σε πολλά σωματίδια, σε χημικές ουσίες ή σε ακραίες θερμοκρασίες, αεροδρόμιο ή σιδηροδρομικό σταθμό όπου το προϊόν πρέπει να λειτουργεί συνεχώς για μεγάλο χρονικό διάστημα) μπορεί να επηρεάσει σημαντικά την απόδοσή του.

- Συμβουλευτείτε το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung (σελίδα 65) πριν από την εγκατάσταση, εάν θέλετε να εγκαταστήσετε το προϊόν σε τέτοιο χώρο.

Λειτουργία

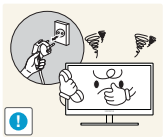
Προειδοποίηση

Το προϊόν διαπερνάται από ρεύμα υψηλής τάσης. Μην προσπαθήσετε να αποσυναρμολογήσετε, να επισκευάσετε ή να τροποποιήσετε το προϊόν μόνοι σας.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Για επισκευή, επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung (σελίδα 65).

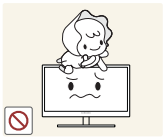
Πριν μετακινήσετε το προϊόν, απενεργοποιήστε το διακόπτη λειτουργίας και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και όλα τα άλλα συνδεδεμένα καλώδια.

- Η φθορά του καλωδίου μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.



Εάν το προϊόν βγάζει ασυνήθιστο θόρυβο, μυρωδιά καμένου υλικού ή καπνό, αποσυνδέστε αμέσως το καλώδιο τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung (σελίδα 65).

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Μην αφήνετε τα παιδιά να κρέμονται από το προϊόν ή να σκαρφαλώνουν επάνω σε αυτό.

- Το προϊόν μπορεί να πέσει και να τραυματιστεί σοβαρά το παιδί σας.

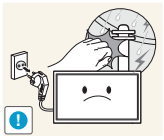
Εάν πέσει κάτω το προϊόν ή καταστραφεί το εξωτερικό του, απενεργοποιήστε το προϊόν, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung (σελίδα 65).

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν

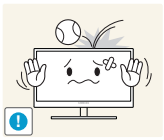
Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα, παιχνίδια ή γλυκά επάνω στο προϊόν.

- Το προϊόν ή το βαρύ αντικείμενο μπορεί να πέσει καθώς το παιδί σας προσπαθεί να φτάσει το παιχνίδι ή το γλύκισμα, με αποτέλεσμα να τραυματιστεί σοβαρά.



Κατά τη διάρκεια κεραυνών ή καταιγίδας, απενεργοποιήστε το προϊόν και αφαιρέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

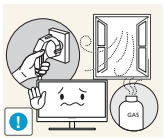


Μην αφήνετε να πέσουν αντικείμενα επάνω στο προϊόν ή να το χτυπήσουν.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

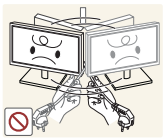
Μην μετακινείτε το προϊόν τραβώντας το από το καλώδιο τροφοδοσίας ή κάποιο άλλο καλώδιο.

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ζημιά στο καλώδιο και προκληθεί βλάβη στο προϊόν, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



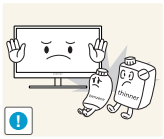
Εάν διαπιστώσετε ότι υπάρχει διαρροή αερίου, μην αγγίζετε το προϊόν και το φις. Αερίστε αμέσως το χώρο.

- Οι σπίθες μπορεί να προκαλέσουν έκρηξη ή πυρκαγιά.



Μην σηκώνετε και μην μετακινείτε το προϊόν τραβώντας το από το καλώδιο τροφοδοσίας ή από κάποιο άλλο καλώδιο.

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ζημιά στο καλώδιο και προκληθεί βλάβη στο προϊόν, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Μην χρησιμοποιείτε και μην φυλάσσετε εύφλεκτα σπρέι ή άλλες εύφλεκτες ουσίες κοντά στο προϊόν.

- Μπορεί να προκληθεί έκρηξη ή πυρκαγιά.

Βεβαιωθείτε ότι οι αεραγωγοί δεν παρεμποδίζονται από τραπεζομάντιλα ή κουρτίνες.

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά λόγω αυξημένης εσωτερικής θερμοκρασίας.

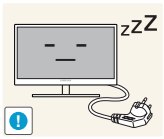
Μην εισάγετε μεταλλικά αντικείμενα (αιχμηρά μαγειρικά σκεύη, κέρματα, τσιμπιδάκια κ.λπ.) ή εύφλεκτα προϊόντα (χαρτί, σπίρτα κ.λπ.) στους αεραγωγούς ή στις θύρες του προϊόντος.

- Εάν εισέλθει νερό ή ξένες ουσίες στο προϊόν, απενεργοποιήστε το, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung (σελίδα 65).
- Μπορεί να προκληθεί βλάβη στο προϊόν, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Μην τοποθετείτε δοχεία με υγρά (βάζα, μπουκάλια κ.λπ.) ή μεταλλικά αντικείμενα επάνω στο προϊόν.

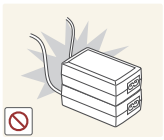
- Εάν εισέλθει νερό ή ξένες ουσίες στο προϊόν, απενεργοποιήστε το, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung (σελίδα 65).
- Μπορεί να προκληθεί βλάβη στο προϊόν, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Προσοχή



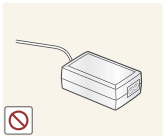
Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα εάν δεν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα (όταν λείπετε σε διακοπές κ.λπ.).

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά λόγω συγκεντρωμένης σκόνης, υπερθέρμανσης, βραχυκυκλώματος ή διαρροής ρεύματος.



Μην τοποθετείτε μαζί τροφοδοτικά συνεχούς ρεύματος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.



Αφαιρέστε την πλαστική σακούλα από το τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος πριν το χρησιμοποιήσετε.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

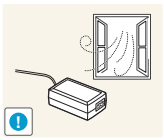
Μην αφήνετε να εισέλθει νερό στη συσκευή συνεχούς ρεύματος και μην βρέχετε τη συσκευή.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Αποφεύγετε τη χρήση του προϊόντος σε εξωτερικούς χώρους όπου ενδέχεται να εκτεθεί σε βροχή ή χιόνι.
- Προσέχετε να μην βρέξετε το τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος όταν σφουγγαρίζετε.

Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν

Μην τοποθετείτε το τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος κοντά σε συσκευές θέρμανσης.

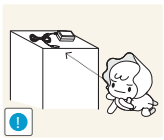
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.



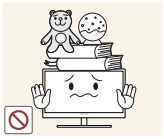
Διατηρείτε το τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος σε χώρο με καλό εξαερισμό.

Μην χρησιμοποιείτε υγραντήρες ή φούρνους γύρω από το προϊόν.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

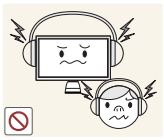


Φυλάσσετε τα μικρά εξαρτήματα που συνοδεύουν το προϊόν μακριά από μικρά παιδιά.



Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω στο προϊόν.

- Μπορεί να προκληθεί βλάβη στο προϊόν ή τραυματισμός.



Όταν χρησιμοποιείτε ακουστικά, μην αυξάνετε υπερβολικά την ένταση του ήχου.

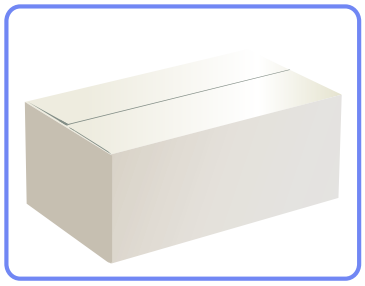
- Ο υπερβολικά δυνατός ήχος μπορεί να προκαλέσει βλάβη στην ακοή.

1 Προετοιμασία

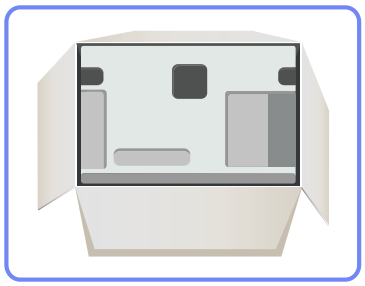
1.1 Έλεγχος του περιεχομένου

1.1.1 Αφαίρεση της συσκευασίας

1 Ανοίξτε το κουτί συσκευασίας. Προσέξτε να μην προκαλέσετε ζημιά στο προϊόν όταν χρησιμοποιείτε ένα αιχμηρό αντικείμενο για να ανοίξετε τη συσκευασία.



2 Αφαιρέστε το αφρώδες υλικό από το προϊόν.



3 Ελέγξτε τα μέρη και αφαιρέστε το υλικό Styrofoam και τον πλαστικό σάκο.

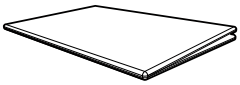
- Η όψη των πραγματικών μερών ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα.
- Η εικόνα παρέχεται αποκλειστικά για αναφορά.

4 Φυλάξτε το κουτί σε ξηρό χώρο, προκειμένου να το χρησιμοποιήσετε εάν μετακινήσετε το προϊόν στο μέλλον.

1.1.2 Έλεγχος των μερών

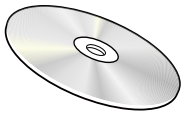
- Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο από όπου αγοράσατε το προϊόν εάν λείπει κάποιο εξάρτημα.
- Η όψη των μερών και των αντικειμένων που πωλούνται ξεχωριστά ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα.

Εξαρτήματα

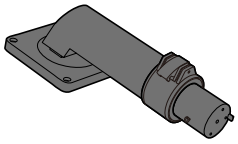


Οδηγός γρήγορης εγκατάστασης

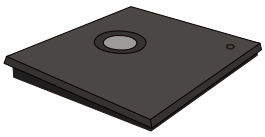
Κάρτα εγγύησης (Δεν διατίθεται σε ορισμένες περιοχές)



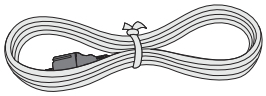
Εγχειρίδιο χρήσης



Στήριγμα βάσης



Βάση στήριξης



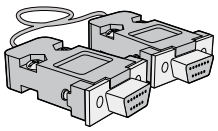
Καλώδιο τροφοδοσίας

Τροφοδοτικό DC

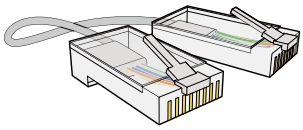
- Τα μέρη ενδέχεται να διαφέρουν σε διαφορετικές περιοχές.
- Αυτή η βάση στήριξης παρέχεται με το προϊόν και περιλαμβάνει μια πλακέτα κυκλώματος. Απαιτείται προσοχή κατά το χειρισμό της βάσης.

Αντικείμενα που πωλούνται ξεχωριστά

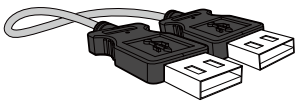
Τα παρακάτω είδη μπορούν να αγοραστούν στο πλησιέστερο κατάστημα.



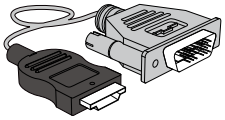
Καλώδιο RS-232C



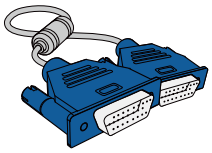
Καλώδιο LAN



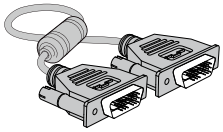
Καλώδιο USB



Καλώδιο HDMI-DVI



Καλώδιο D-SUB

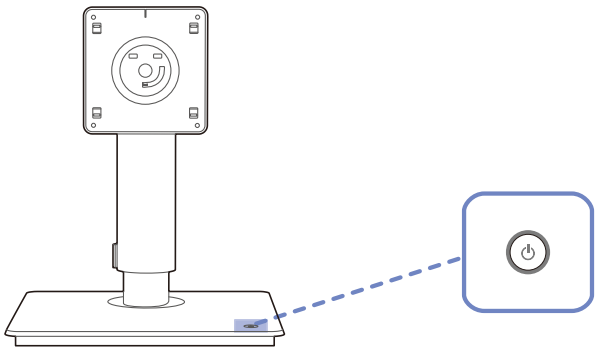


Καλώδιο DVI

1.2 Μέρη

1.2.1 Κουμπί

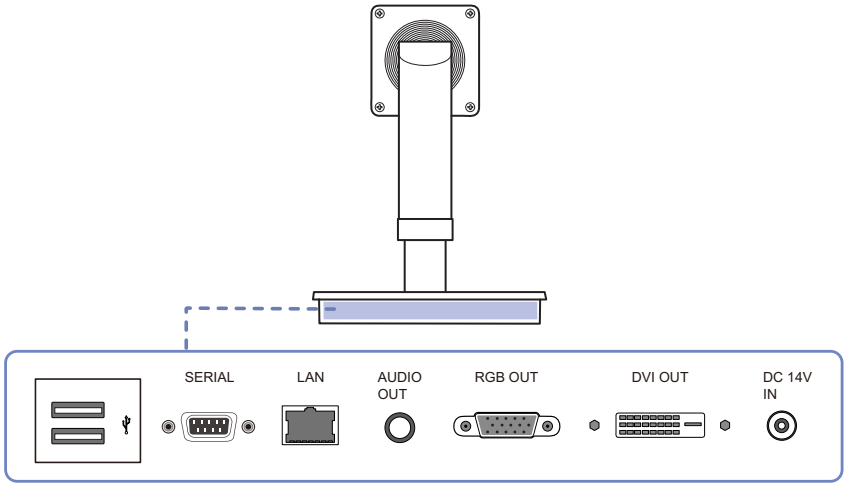
Το χρώμα και το σχήμα των εξαρτημάτων ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα. Οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας.

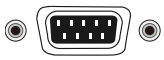
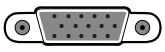


Εικονίδιο	Περιγραφή	
	Πατήστε το κουμπί λειτουργίας	Πατήστε το κουμπί λειτουργίας για να ενεργοποιήσετε το προϊόν.
	Απενεργοποίηση του υπολογιστή	Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί λειτουργίας για περισσότερο από 2 δευτερόλεπτα για να απενεργοποιήσετε το προϊόν.
	Κλείσιμο περιόδου λειτουργίας	Πατήστε το κουμπί λειτουργίας ενώ είστε συνδεδεμένοι στον διακομιστή. Η τρέχουσα περίοδος λειτουργίας θα κλείσει.

1.2.2 Πίσω πλευρά

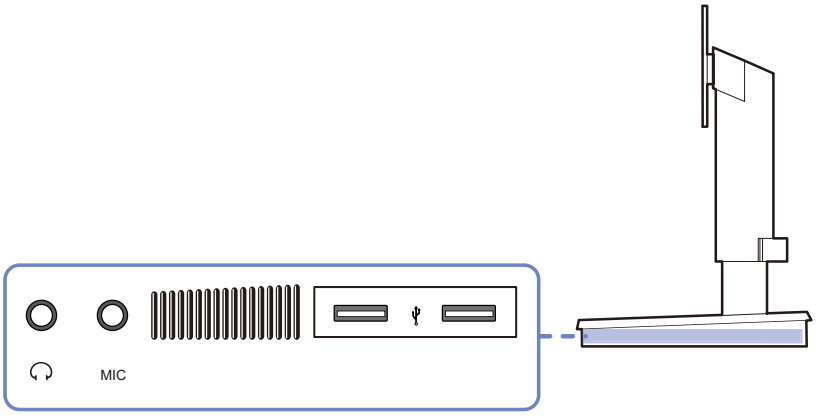
Το χρώμα και το σχήμα των εξαρτημάτων ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα. Οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας.



Θύρες	Περιγραφή
	Σύνδεση σε συσκευή USB.
SERIAL 	Μπορούν να συνδεθούν συσκευές που υποστηρίζουν σύνδεση (διεπαφή) RS-232C.
LAN	Συνδέεται σε δίκτυο μέσω του καλωδίου LAN.
AUDIO OUT	Συνδέεται σε μια συσκευή εξόδου ήχου, όπως ακουστικά.
RGB OUT 	Συνδέστε στην οθόνη, χρησιμοποιώντας το καλώδιο D-SUB.
DVI OUT	Συνδέστε στην οθόνη, χρησιμοποιώντας το καλώδιο DVI.
DC 14V IN	Συνδέεται στο τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος.

1.2.3 Δεξιά όψη

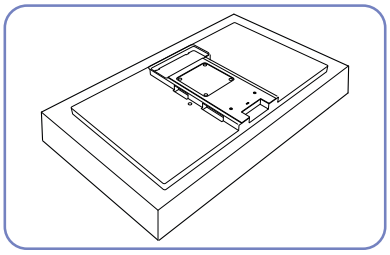
Το χρώμα και το σχήμα των εξαρτημάτων ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα. Οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας.



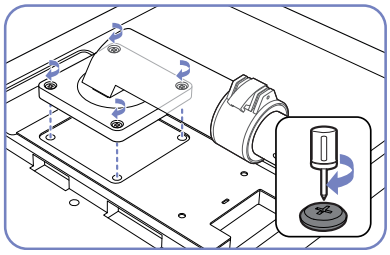
Θύρες	Περιγραφή
	Συνδέεται σε μια συσκευή εξόδου ήχου, όπως ακουστικά.
MIC	Συνδέστε σε μικρόφωνο.
	Σύνδεση σε συσκευή USB.
	Ηχείο (βρίσκεται και στις δύο πλευρές).

1.3 Εγκατάσταση

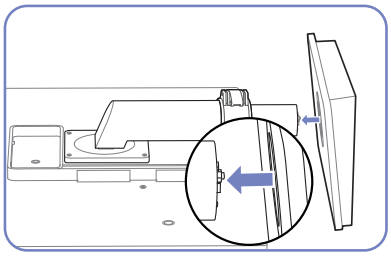
1.3.1 Συναρμολόγηση



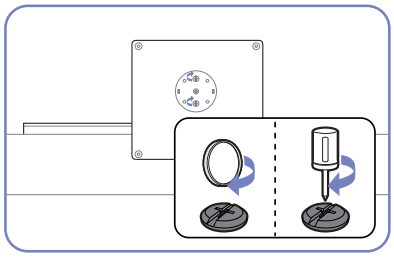
Προετοιμάστε την οθόνη που πρόκειται να συνδεθεί στη βάση. Τοποθετήστε ένα προστατευτικό ύφασμα ή μαξιλάρι σε μια επίπεδη επιφάνεια. Στη συνέχεια, τοποθετήστε την οθόνη με την όψη προς τα κάτω στο ύφασμα ή το μαξιλάρι.



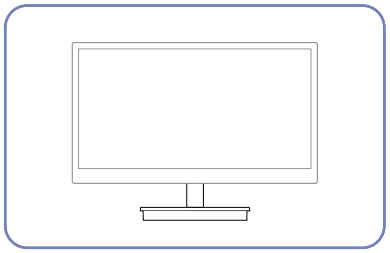
Ευθυγραμμίστε τις εγκοπές στην οθόνη με το στήριγμα της βάσης. Στη συνέχεια, στερεώστε την οθόνη με τις βίδες.



Εισαγάγετε το στήριγμα βάσης στη βάση, προς την την κατεύθυνση του βέλους.



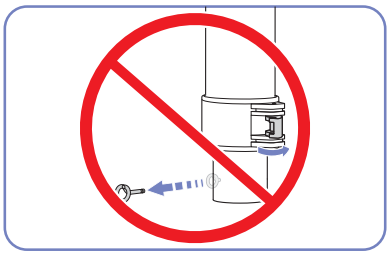
Σφίξτε καλά τη βίδα (χρησιμοποιώντας ένα κατσαβίδι ή ένα νόμισμα) στο στήριγμα της βάσης.



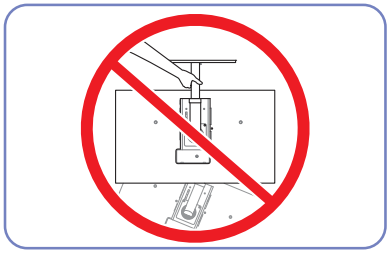
Αφού εγκαταστήσετε τη βάση, τοποθετήστε το προϊόν σε όρθια θέση.

- Το χρώμα και το σχήμα των εξαρτημάτων ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα. Οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας.
- Οι εικόνες οθονών σε αυτό το εγχειρίδιο είναι μόνο για αναφορά. Η οθόνη πωλείται ξεχωριστά.
- Η χρήση βιδών μεγαλύτερων από τις παρεχόμενες ενδέχεται να προκαλέσει εσωτερική ζημιά στο προϊόν.
- Μην χρησιμοποιείτε οθόνη ή βίδες που δεν συμμορφώνονται με τα πρότυπα VESA. Επίσης, μην ασκείτε υπερβολική πίεση κατά την τοποθέτηση της βάσης στην οθόνη. Το προϊόν ενδέχεται να υποστεί ζημιά ή να πέσει και να προκαλέσει τραυματισμό. Η εταιρεία Samsung δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν ζημιές ή τραυματισμούς που προκαλούνται από τη χρήση ακατάλληλων βιδών ή την προσάρτηση του κιτ στήριξης σε τοίχο ή της βάσης στήριξης σε γραφείο χρησιμοποιώντας υπερβολική δύναμη.

Προσοχή



Μην ανοίξετε την ασφάλεια κλειδώματος και μην αφαιρέσετε τον πείρο στερέωσης του εξαρτήματος στήριξης πριν τοποθετήσετε τη βάση στήριξης στο εξάρτημα στήριξης.

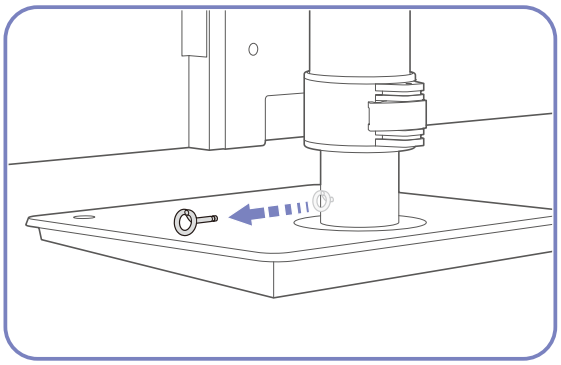


Μην κρατάτε το προϊόν ανάποδα μόνο από τη βάση.

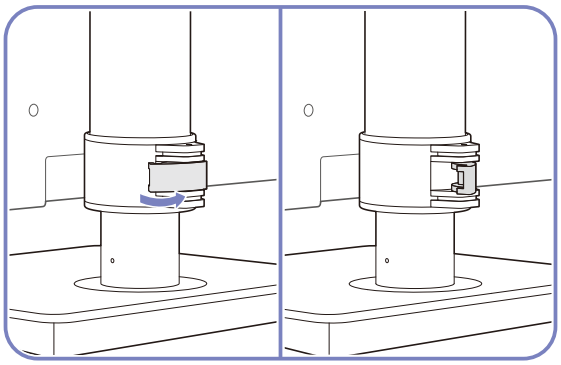
1.3.2 Ρύθμιση του ύψους του προϊόντος

Προσαρμόστε το ύψος του εξαρτήματος στήριξης αφού τοποθετήσετε τη βάση στήριξης στην οθόνη.

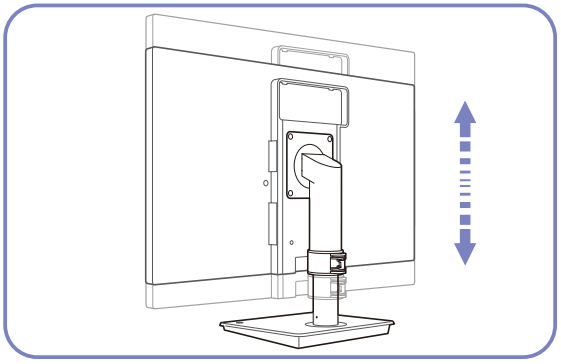
Το χρώμα και το σχήμα των εξαρτημάτων ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα. Οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας.



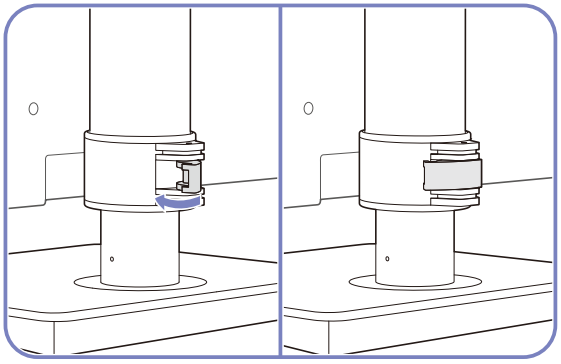
Αφαιρέστε τον πείρο στερέωσης.



Ανοίξτε την ασφάλεια κλειδώματος (κατεύθυνση προς τα έξω) και προσαρμόστε το ύψος του εξαρτήματος στήριξης.



Προσαρμόστε το ύψος του εξαρτήματος στήριξης όπως σας εξυπηρετεί.

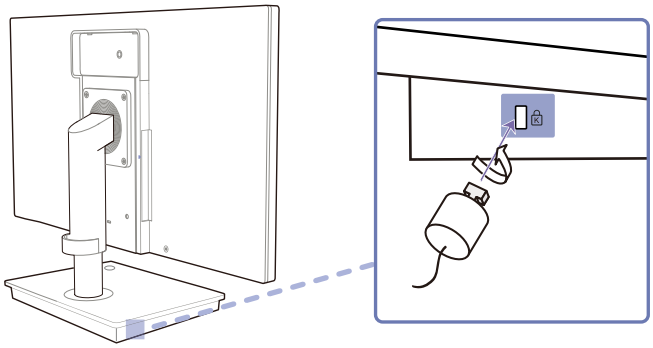


Κλείστε την ασφάλεια κλειδώματος (κατεύθυνση προς τα μέσα) στο εξάρτημα στήριξης.

- Κρατήστε το προϊόν από το επάνω κεντρικό τμήμα του και ρυθμίστε προσεκτικά το ύψος.

1.3.3 Αντικλεπτική κλειδαριά

Μια αντικλεπτική κλειδαριά επιτρέπει την ασφαλή χρήση του προϊόντος ακόμα κι όταν βρίσκεστε σε δημόσιους χώρους. Το σχήμα της ασφάλειας και η μέθοδος κλειδώματος εξαρτάται από τον κατασκευαστή. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει τη δική σας αντικλεπτική κλειδαριά για λεπτομέρειες. Η συσκευή κλειδώματος πωλείται ξεχωριστά.



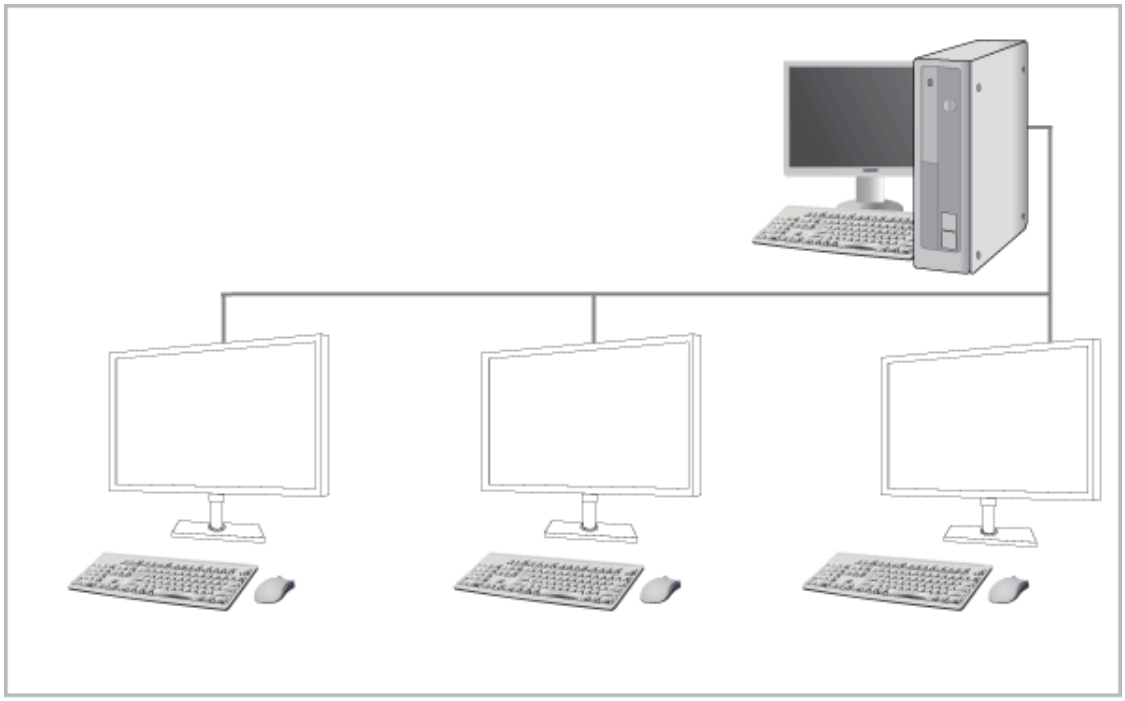
Για να ασφαλίσει μια αντικλεπτική κλειδαριά:

1. Στερεώστε το καλώδιο της αντικλεπτικής σας κλειδαριάς σε ένα βαρύ αντικείμενο, όπως είναι ένα γραφείο.
2. Περάστε το ένα άκρο του καλωδίου μέσα από το βρόχο που υπάρχει στο άλλο άκρο.
3. Τοποθετήστε την κλειδαριά σε μια υποδοχή στο πίσω μέρος του προϊόντος.
4. Κλειδώστε την ασφάλεια.

- Μπορείτε να αγοράσετε μια αντικλεπτική κλειδαριά ξεχωριστά.
- Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει τη δική σας αντικλεπτική κλειδαριά για λεπτομέρειες.
- Μπορείτε να αγοράσετε αντικλεπτικές κλειδαριές από καταστήματα ηλεκτρονικών ή μέσω Διαδικτύου.
- Οι εικόνες οθονών σε αυτό το εγχειρίδιο είναι μόνο για αναφορά. Η οθόνη πωλείται ξεχωριστά.

2 Χρήση του "PCoIP"

2.1 Τι είναι το "PC over IP"?

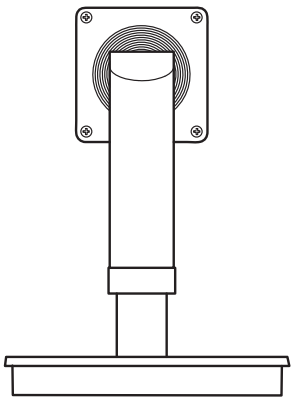


- Αυτό το μόνιτορ μπορεί να αποκωδικοποιήσει και να προβάλλει την οθόνη του υπολογιστή-διακομιστή μέσω του δικτύου (LAN), καθώς και να προβάλλει την οθόνη του υπολογιστή σαν συμβατικό μόνιτορ. Αυτό το μόνιτορ έχει πολύ βελτιωμένη απόδοση από μια κανονική RDP και έχει σχεδιαστεί ώστε να υποστηρίζει μια ανάλυση 1920*1080 pixel για εργασία με γραφικά υψηλής ποιότητας.
- Αυτή η οθόνη επιτρέπει την χρήση προτύπων υψηλότερης ασφαλείας, επειδή χρησιμοποιείται με σύνδεση σε υπολογιστή-διακομιστή και παρέχει τη δυνατότητα πρόσβασης στο Διαδίκτυο, δημιουργίας εγγράφων και επεξεργασίας εικόνων. Επιπλέον, αυτή η οθόνη νέας σχεδίασης παρέχει τη δυνατότητα αναπαραγωγής μουσικής, βίντεο και παιχνιδιών με τη σύνδεση μιας εξωτερικής συσκευής πηγής εισόδου - όπως μια συσκευή DSC, μια συσκευή MP3, μια εξωτερική συσκευή αποθήκευσης κλπ. - στη θύρα USB.
- Αυτή η οθόνη μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε διάφορους τομείς, όπως η βιντεοδιάσκεψη και η συνεργασία με την προβολή της οθόνης δικτύου σε κάποια άλλη συσκευή προβολής, συνδέοντας τη συσκευή μέσω της θύρας DVI OUT(RGB OUT).

2.2 Σύνδεση για χρήση "PCoIP"

- Συνδέστε ένα χωριστό καλώδιο ρεύματος στην οθόνη.
- Τα ονόματα των θυρών μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την οθόνη.
- Για λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο αλλαγής της πηγής εισόδου για την οθόνη, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της οθόνης.

2.2.1 Πριν από τη σύνδεση



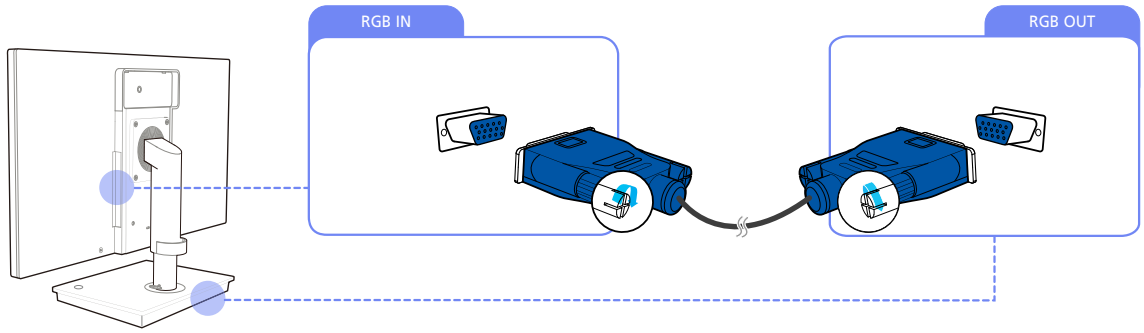
Σημεία ελέγχου πριν από τη σύνδεση

- Πριν από τη σύνδεση μια συσκευής πηγής, διαβάστε το εγχειρίδιο χρήσης που τη συνοδεύει.
  Ο αριθμός και οι θέσεις των θυρών μπορεί να διαφέρουν, ανάλογα με τη συσκευή πηγής.
- Να μην συνδέετε το καλώδιο ρεύματος, ωσότου ολοκληρωθούν όλες οι συνδέσεις.
  Η σύνδεση του καλωδίου ρεύματος κατά τη διάρκεια της σύνδεσης ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη στο προϊόν.
- Ελέγξτε τους τύπους των θυρών στο πίσω μέρος του προϊόντος που θέλετε να συνδέσετε.

2.2.2 Σύνδεση με συσκευή βίντεο

- Μη συνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας πριν συνδέσετε όλα τα υπόλοιπα καλώδια.
- Πριν συνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας, φροντίστε πρώτα να συνδέσετε μια συσκευή πηγής.

2.2.2.1 Σύνδεση μέσω του καλωδίου D-SUB (αναλογικός τύπος)



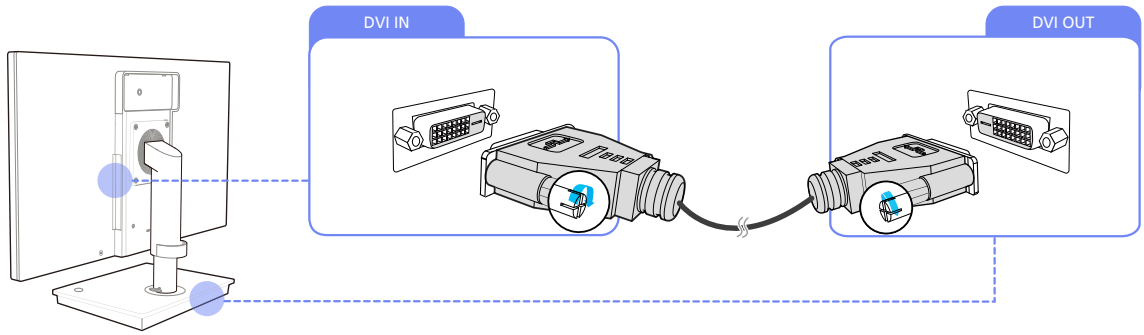
1 Συνδέστε το καλώδιο D-SUB στη θύρα [RGB IN] στο πίσω μέρος της οθόνης και στη θύρα [RGB OUT] στο στήριγμα της βάσης.

2 Συνδέστε το τροφοδοτικό DC στο προϊόν και σε μια πρίζα. Στη συνέχεια, ενεργοποιήστε το διακόπτη στο στήριγμα της βάσης.

(Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "2.2.9 Σύνδεση στην παροχή ρεύματος").

3 Αλλάξτε το σήμα εισόδου σε αναλογικό χρησιμοποιώντας το κουμπί πηγής στην οθόνη.

2.2.2.2 Σύνδεση μέσω καλωδίου DVI



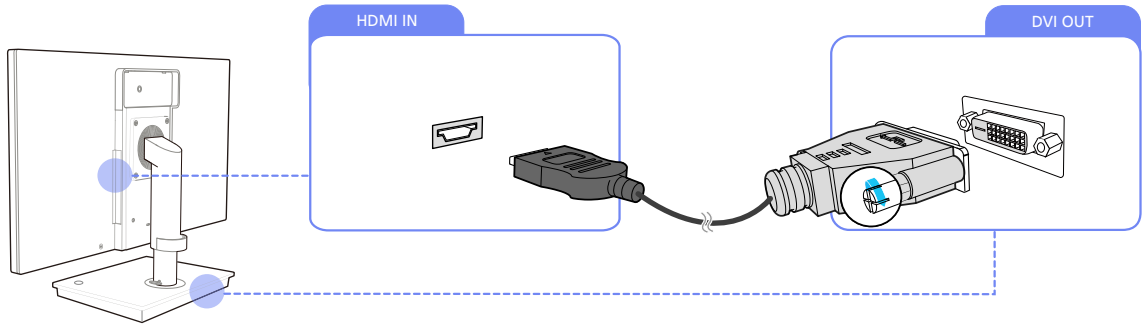
1 Συνδέστε το καλώδιο DVI στη θύρα [DVI IN] στην πίσω πλευρά της οθόνης και στη θύρα [DVI OUT] στη βάση στήριξης.

2 Συνδέστε το τροφοδοτικό DC στο προϊόν και σε μια πρίζα. Στη συνέχεια, ενεργοποιήστε το διακόπτη στο στήριγμα της βάσης.

(Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "2.2.9 Σύνδεση στην παροχή ρεύματος").

3 Αλλάξτε το σήμα εισόδου σε ψηφιακό χρησιμοποιώντας το κουμπί πηγής στην οθόνη.

2.2.2.3 Σύνδεση με τη χρήση ενός καλωδίου HDMI-DVI



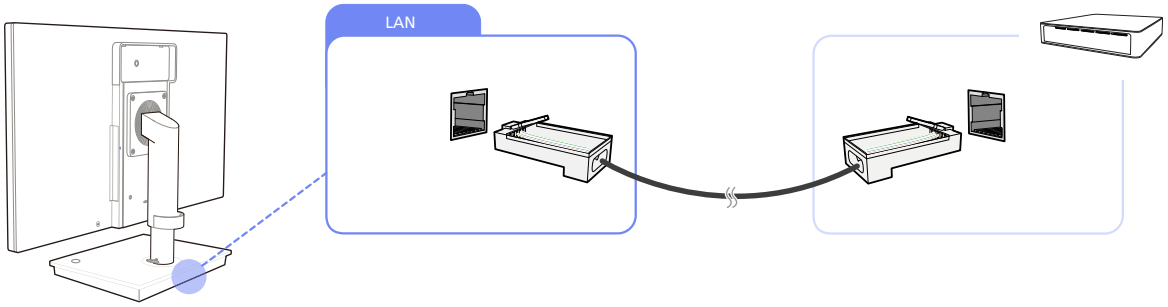
1 Συνδέστε το καλώδιο HDMI-DVI στη θύρα [HDMI IN] στην πίσω πλευρά της οθόνης και στη θύρα [DVI OUT] στη βάση στήριξης.

2 Συνδέστε το τροφοδοτικό DC στο προϊόν και σε μια πρίζα. Στη συνέχεια, ενεργοποιήστε το διακόπτη στο στήριγμα της βάσης.

(Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "2.2.9 Σύνδεση στην παροχή ρεύματος").

3 Αλλάξτε το σήμα εισόδου σε ψηφιακό χρησιμοποιώντας το κουμπί πηγής στην οθόνη.

2.2.3 Σύνδεση σε δίκτυο LAN

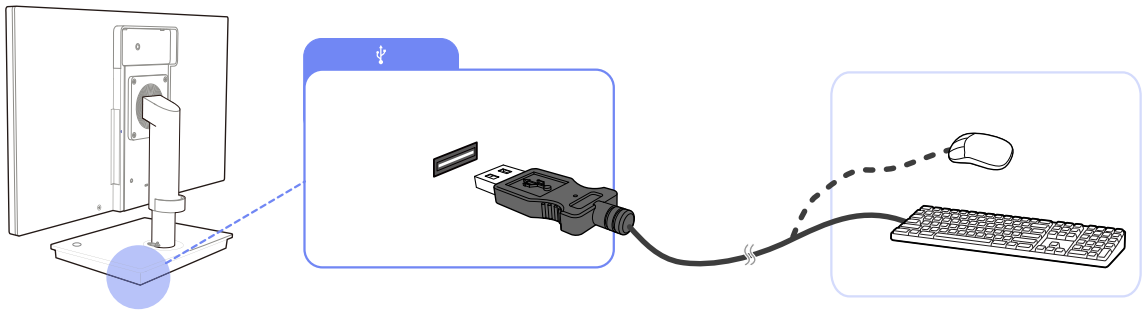


1 Συνδέστε το καλώδιο LAN στη θύρα [LAN] στο πίσω μέρος του στηρίγματος της βάσης.

Δεν υποστηρίζεται όταν η ταχύτητα δικτύου είναι μικρότερη ή ίση με 10 Mbps.

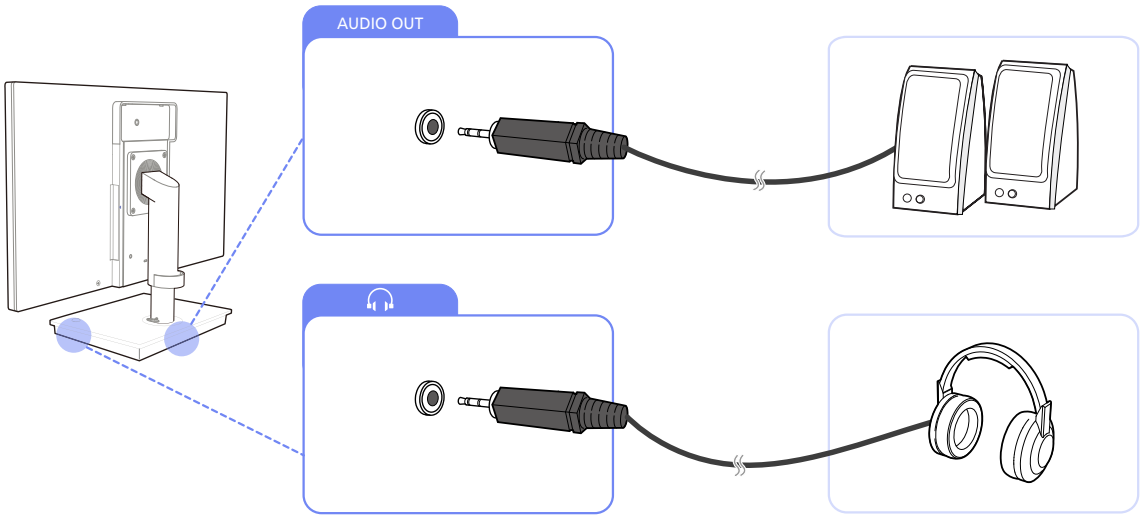
2.2.4 Σύνδεση συσκευής USB

Η θύρα [ψ] υποστηρίζει USB 1.1 υψηλής ταχύτητας.



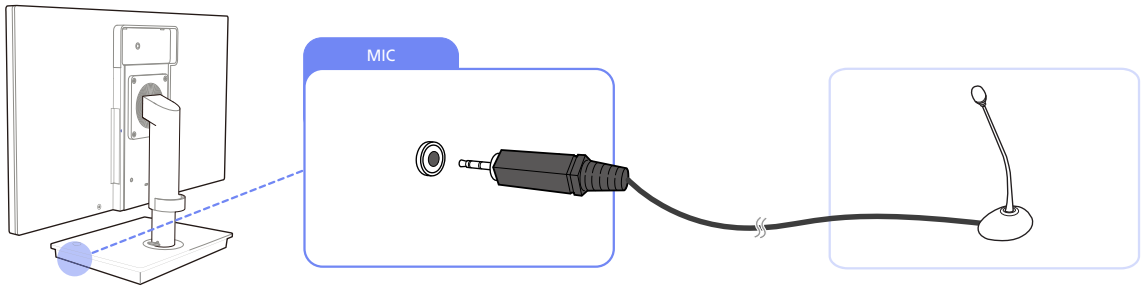
1 Συνδέστε μια συσκευή USB (πληκτρολόγιο, ποντίκι, κ.λπ.) στην υποδοχή [ψ] στο πίσω ή στο δεξί μέρος της βάσης στήριξης.

2.2.5 Σύνδεση σε ακουστικά ή ηχεία



1 Συνδέστε μια συσκευή εξόδου ήχου (ακουστικά ή ηχεία) στη θύρα [AUDIO OUT] στο πίσω μέρος ή στο [🎧] στη δεξιά πλευρά του στηρίγματος της βάσης.

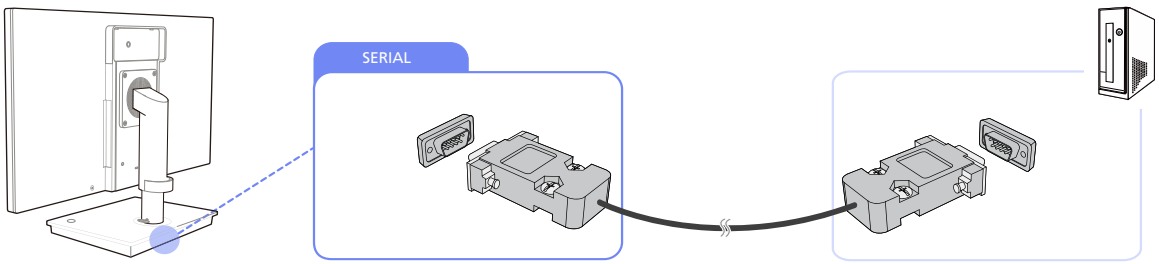
2.2.6 Σύνδεση MIC



1 Συνδέστε το μικρόφωνο στη θύρα [MIC] στα δεξιά του στηρίγματος της βάσης.

2.2.7 Σύνδεση με χρήση σειριακού καλωδίου

2.2.7.1 Σύνδεση με χρήση σειριακού καλωδίου



1 Συνδέστε το καλώδιο RS-232C στην υποδοχή [SERIAL] στο πίσω μέρος του προϊόντος και στην υποδοχή [SERIAL] στον υπολογιστή.

2 Συνδέστε το τροφοδοτικό DC στο προϊόν και σε μια πρίζα ρεύματος. Στη συνέχεια, ενεργοποιήστε το διακόπτη στον υπολογιστή.

(Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "2.2.9 Σύνδεση στην παροχή ρεύματος").

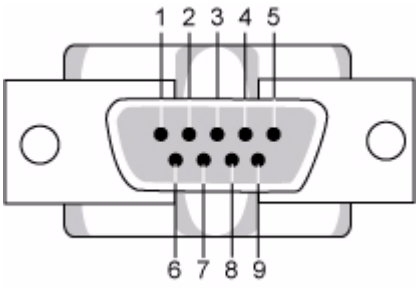
Μπορούν να συνδεθούν συσκευές που υποστηρίζουν σύνδεση (διεπαφή) RS-232C.

2.2.7.2 Τηλεχειριστήριο (RS232C)

Συνδέση καλωδίων

Περιβάλλον χρήσης	RS232C (9 ακίδες)
ακίδα	TxD (Αρ. 2) RxD (Αρ. 3) GND (Αρ. 5)
Ταχύτητα μετάδοσης bit	9600 bps
Bit δεδομένων	8 bit
Ισοτιμία	Κανένας
Διακοπή bit	1 bit
Έλεγχος ροής	Κανένας
Μέγιστο μήκος	15 m (μόνο θωρακισμένου τύπου)

- Διάταξη ακίδων



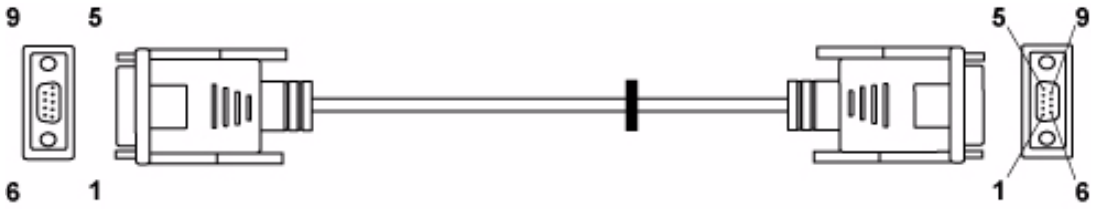
Χρήση του "PCoIP"

Ακίδα	Σήμα
1	Ανίχνευση φορέα δεδομένων
2	Ληφθέντα δεδομένα
3	Μεταδοθέντα δεδομένα
4	Τερματικό δεδομένων έτοιμο
5	Γείωση σήματος
6	Ορισμός δεδομένων έτοιμος
7	Αίτημα για αποστολή
8	Έτοιμο για αποστολή
9	Ενδεικτική λυχνία δακτυλίου

- Καλώδιο RS232C

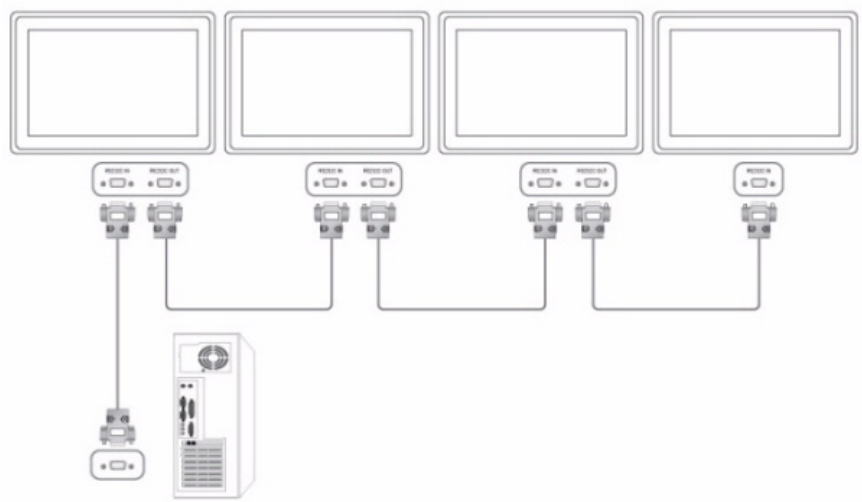
  Βύσμα: 9-ακίδων D-Sub

  Καλώδιο: Διασταυρούμενο (ανάστροφο) καλώδιο

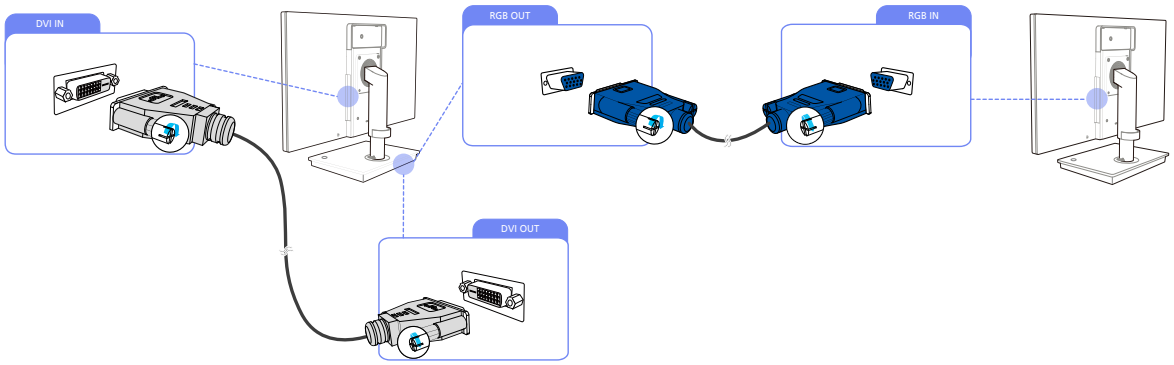


-P1-		-P1-		-P2-		-P2-
ΘΗΛΥΚΟ	Rx Tx Gnd	2 3 5	---------> <--------- ----------	3 2 5	Rx Tx Gnd	ΘΗΛΥΚΟ

- Μέθοδος σύνδεσης



2.2.8 Σύνδεση σε δευτερεύουσα οθόνη

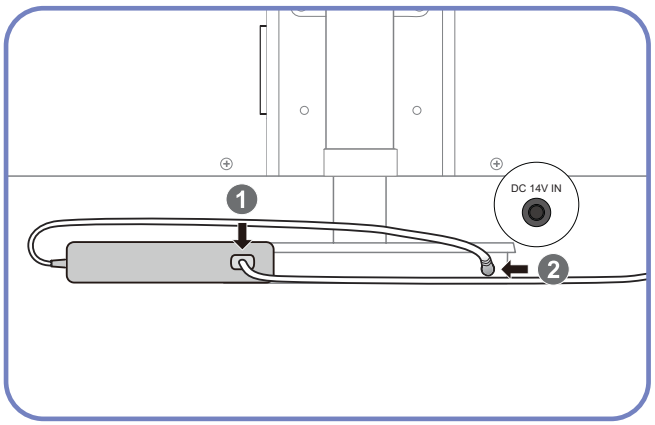


1. Συνδέστε το καλώδιο DVI στη θύρα [DVI IN] στο πίσω μέρος του προϊόντος και στη θύρα [DVI OUT] στη βάση στήριξης.
2. Συνδέστε το καλώδιο D-SUB στη θύρα [RGB OUT] στη βάση στήριξης και στη θύρα [RGB IN] της δευτερεύουσας οθόνης.
3. Συνδέστε το τροφοδοτικό DC στο προϊόν και σε μια πρίζα. Στη συνέχεια, ενεργοποιήστε το διακόπτη στο στήριγμα της βάσης.

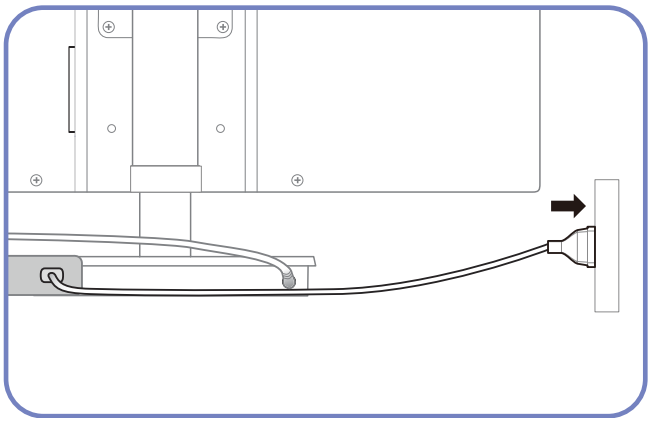
   (Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "2.2.9 Σύνδεση στην παροχή ρεύματος").

- Μπορούν να χρησιμοποιηθούν οι θύρες [DVI OUT] και [RGB OUT] όταν θέλετε να χρησιμοποιήσετε PCoIP.
- Το καλώδιο D-SUB μπορεί να αντικατασταθεί από το καλώδιο DVI και το αντίθετο.

2.2.9 Σύνδεση στην παροχή ρεύματος



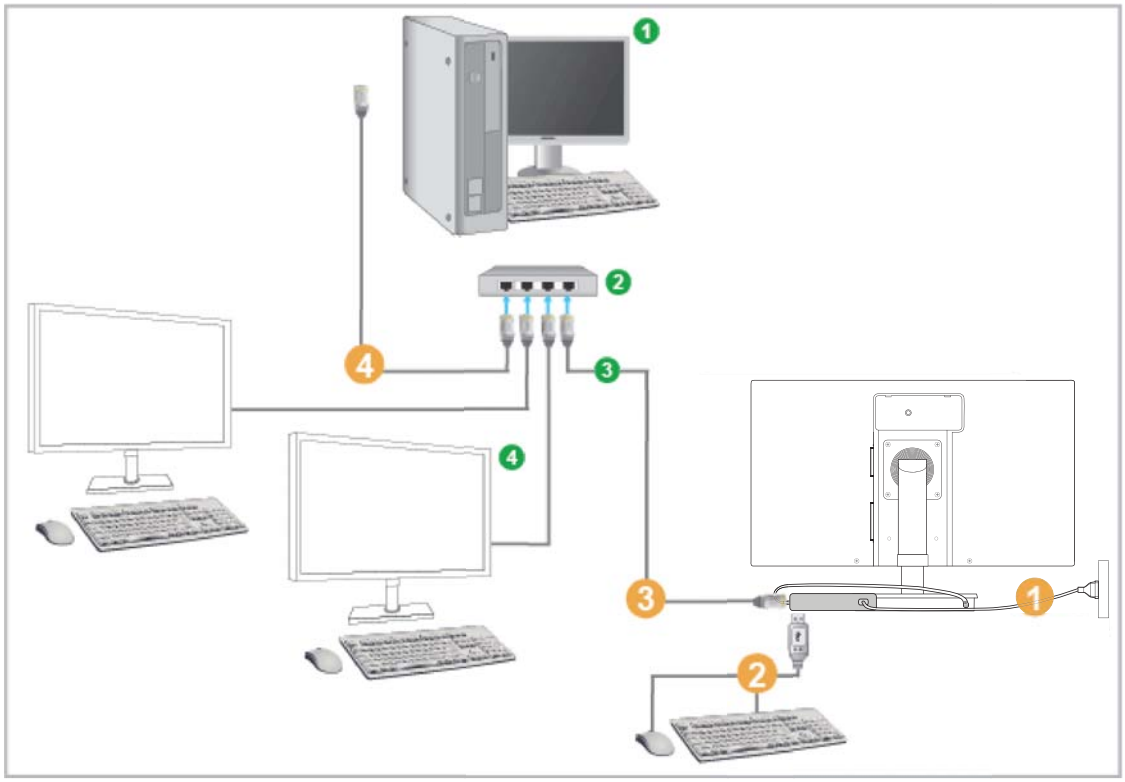
Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στο τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος. Στη συνέχεια, συνδέστε το τροφοδοτικό DC στη θύρα [DC 14V IN], στο στήριγμα της βάσης.



Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στην πρίζα.

- Το χρώμα και το σχήμα των εξαρτημάτων ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα. Οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας.
- Οι εικόνες οθονών σε αυτό το εγχειρίδιο είναι μόνο για αναφορά. Η οθόνη πωλείται ξεχωριστά.
- Για λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο αλλαγής της πηγής εισόδου για την οθόνη, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της οθόνης.

2.3 Σύνδεση στον κεντρικό υπολογιστή μέσω του καλωδίου LAN



1 Κεντρικός υπολογιστής 2 HUB 3 Καλώδιο LAN 4 Οθόνη

1. Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στην οθόνη και τη βάση αντίστοιχα.
2. Συνδέστε το ποντίκι και το πληκτρολόγιο στις θύρες USB.
3. Συνδέστε τη θύρα LAN στο πίσω μέρος της βάσης της οθόνης με το διανομέα.
4. Συνδέστε το διανομέα με τη θύρα LAN του κεντρικού υπολογιστή.

Ο κεντρικός υπολογιστής θα πρέπει να έχει μία διεύθυνση IP.

Αφού συνδέσε το LAN και ρυθμίσετε τη διεύθυνση IP μπορείτε να δείτε την οθόνη του κεντρικού υπολογιστή στην οθόνη σας.

Χρησιμοποιήστε τη θύρα USB για να συνδέσετε μια εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (π.χ. DSC, MP3, εξωτερικό δίσκο κ.ά.).

Η σύνδεση ενός κεντρικού υπολογιστή με πολλές συσκευές-πελάτες είναι δυνατή μόνο αν έχει εγκατασταθεί στον κεντρικό υπολογιστή μια λύση εικονικής διαμόρφωσης, όπως το VMware.

2.4 "PCoIP"

2.4.1 On Screen Display (OSD)

Το τοπικό περιβάλλον χρήσης με μενού επιλογών στην οθόνη (OSD) εμφανίζεται στον υπολογιστή-πελάτη όταν η συσκευή τίθεται σε λειτουργία και δεν βρίσκεται σε εξέλιξη καμία περίοδος λειτουργίας PCoIP. Το μενού επιλογών στην οθόνη (OSD) επιτρέπει στο χρήστη να συνδέεται σε μια συσκευή κεντρικού υπολογιστή μέσω του παραθύρου **Connect**.

Το παράθυρο **Connect** επιτρέπει την πρόσβαση στη σελίδα **Options**, η οποία παρέχει κάποιες από τις λειτουργίες που παρέχονται από τη διεπαφή διαχείρισης μέσω web.

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στη σελίδα **Options**, κάντε κλικ στο μενού **Options** στο παράθυρο **Connect**.

2.4.2 Οθόνη Connect (Σύνδεση)

Το παράθυρο **Connect** εμφανίζεται κατά την εκκίνηση εκτός εάν ο υπολογιστής-πελάτης έχει διαμορφωθεί για διαχειριζόμενη εκκίνηση ή αυτόματη επανασύνδεση.

Μπορείτε να αλλάξετε το λογότυπο που εμφανίζεται πάνω από το κουμπί **Connect** πραγματοποιώντας αποστολή μιας εικόνας αντικατάστασης μέσω του μενού **Upload** της διεπαφής διαχείρισης μέσω web.

Το εικονίδιο **Network** στην κάτω δεξιά πλευρά του παραθύρου **Connect** εμφανίζει την κατάσταση της σύνδεσης δικτύου.

Το κόκκινο X επάνω στο εικονίδιο δικτύου υποδεικνύει είτε ότι το δίκτυο δεν έχει συνδεθεί σωστά είτε ότι η σύνδεση προετοιμάζεται ακόμα (για παράδειγμα κατά την εκκίνηση του υπολογιστή-πελάτη).

Εικόνα 2-1: Ανέτοιμο δίκτυο (λεπτομέρεια)

Οι χρήστες πρέπει να περιμένουν μέχρι να εμφανιστεί το εικονίδιο ετοιμότητας δικτύου.

Εικόνα 2-2: Δίκτυο έτοιμο (λεπτομέρεια)

Κουμπί Connect

Κάντε κλικ στο κουμπί **Connect** για να ξεκινήσετε μια περίοδο λειτουργίας PCoIP. Όταν εκκρεμεί η περίοδος λειτουργίας PCoIP, το τοπικό περιβάλλον χρήσης με μενού επιλογών στην οθόνη (OSD) εμφανίζει ένα μήνυμα εκκρεμότητας σύνδεσης. Όταν δημιουργηθεί η σύνδεση, το τοπικό περιβάλλον χρήσης με μενού επιλογών στην οθόνη (OSD) εξαφανίζεται και εμφανίζεται η εικόνα της περιόδου λειτουργίας.

Εικόνα 2-3: OSD οθόνης σύνδεσης (σύνδεση)

2.4.3 Μενού OSD Options

Με την επιλογή του μενού **Options** εμφανίζεται μια λίστα επιλογών. Το μενού **Options** περιέχει τις OSD:

- **Configuration**

  Η επιλογή αυτή σάς επιτρέπει να διαμορφώνετε διάφορες ρυθμίσεις για τη συσκευή όπως ρυθμίσεις δικτύου, τύπο περιόδου λειτουργίας, γλώσσα και άλλες ρυθμίσεις.

- **Diagnostics**

  Η επιλογή αυτή σάς βοηθά στην αντιμετώπιση προβλημάτων της συσκευής.

- **Information**

  Η επιλογή αυτή σάς επιτρέπει να εμφανίζετε κάποιες λεπτομέρειες σχετικά με τη συσκευή.

- **User Settings**

  Η επιλογή αυτή επιτρέπει στο χρήστη να ορίζει τις λειτουργίες certificate checking mode, **Mouse**, **Keyboard**, **Display Topology**, καθώς και την ποιότητα εικόνας με πρωτόκολλο PCoIP.

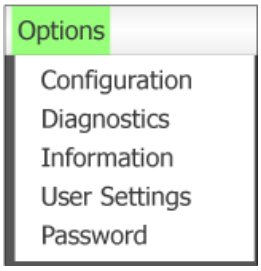
- **Password**

  Η επιλογή αυτή σάς επιτρέπει την ενημέρωση του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή για τη συσκευή.

  Η επιλογή αυτή είναι διαθέσιμη μέσω του προγράμματος **Management Console**. Επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.teradici.com για περαιτέρω λεπτομέρειες.

Ο ορισμός μιας επιλογής εμφανίζει ένα παράθυρο ρυθμίσεων.

Εικόνα 2-4: Μενού OSD **Options**



2.4.4 Παράθυρο Configuration

Η επιλογή **Configuration** στη διεπαφή διαχείρισης μέσω web και στο μενού επιλογών στην οθόνη (OSD) σάς επιτρέπει να διαμορφώνετε διάφορες ρυθμίσεις για τη συσκευή.

Οι καρτέλες στο παράθυρο **Configuration** είναι οι εξής:

- **Network**
- **IPv6**
- **Label**
- **Discovery**
- **Session**
- **Language**
- **OSD**
- **Display**
- **Reset**

Κάθε καρτέλα περιέχει τα ακόλουθα κουμπιά: **OK**, **Cancel** και **Apply**. Τα κουμπιά αυτά επιτρέπουν στον διαχειριστή να αποδέχεται ή να ακυρώνει τις αλλαγές που γίνονται.

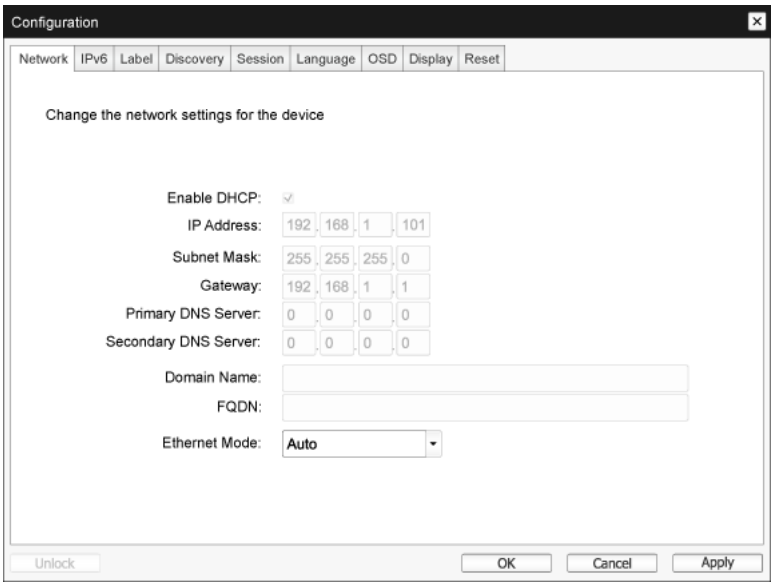
Οι επιλογές διαμόρφωσης του μενού **OSD** αποτελούν ένα υποσύνολο των διαθέσιμων επιλογών της διεπαφής διαχείρισης μέσω web. Για να κάνετε αλλαγές στις ρυθμίσεις διαμόρφωσης, θα χρειαστείτε κωδικό διαχειριστή. Δεν χρειάζεστε κωδικό πρόσβασης για την προβολή των μενού **Diagnostic** και **Information**. Ισχύει μόνο όταν είναι διαθέσιμο το στοιχείο **Password**.

Καρτέλα Network

Μπορείτε να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις δικτύου κεντρικού υπολογιστή και υπολογιστή-πελάτη από τη σελίδα **Initial Setup** ή **Network**. Αφού ενημερώσετε τις παραμέτρους αυτής της σελίδας, κάντε κλικ στην επιλογή **Apply** για να αποθηκεύσετε τις αλλαγές.

Οι παράμετροι δικτύου μπορούν επίσης να διαμορφωθούν με τη χρήση της διεπαφής διαχείρισης μέσω web.

Εικόνα 2-5: Διαμόρφωση του **Network**



- **Enable DHCP**

  Όταν ενεργοποιηθεί η εντολή **Enable DHCP**, η συσκευή θα επικοινωνήσει με έναν διακομιστή DHCP ώστε να της εκχωρηθεί μια διεύθυνση IP, μάσκα υποδικτύου, διεύθυνση IP πύλης και διακομιστές DNS. Όταν απενεργοποιηθεί, η συσκευή επιτρέπει την μη αυτόματη ρύθμιση των παραμέτρων αυτών.

- **IP Address**

  Η διεύθυνση IP της συσκευής. Εάν η επιλογή DHCP είναι απενεργοποιημένη, θα πρέπει να ορίσετε αυτό το πεδίο σε μια έγκυρη διεύθυνση IP. Εάν η επιλογή DHCP είναι ενεργοποιημένη, δεν μπορείτε να επεξεργαστείτε αυτό το πεδίο.

- **Subnet Mask**

  Η μάσκα δευτερεύοντος δικτύου της συσκευής. Εάν η επιλογή DHCP είναι απενεργοποιημένη, θα πρέπει να ορίσετε αυτό το πεδίο σε μια έγκυρη μάσκα δευτερεύοντος δικτύου. Εάν η επιλογή DHCP είναι ενεργοποιημένη, δεν μπορείτε να επεξεργαστείτε αυτό το πεδίο.

  Ενδέχεται να διαμορφωθεί μη έγκυρος συνδυασμός διεύθυνσης IP/μάσκας δευτερεύοντος δικτύου (για παράδειγμα μη έγκυρη μάσκα), γεγονός που κάνει αυτή τη συσκευή μη προσβάσιμη. Βεβαιωθείτε ότι έχετε ρυθμίσει σωστά τη μάσκα δευτερεύοντος δικτύου.

- **Gateway**

  Η διεύθυνση IP της πύλης της συσκευής. Εάν έχει ενεργοποιηθεί το DHCP, η συμπλήρωση αυτού του πεδίου απαιτείται. Εάν η επιλογή DHCP είναι ενεργοποιημένη, δεν μπορείτε να επεξεργαστείτε αυτό το πεδίο.

- **Primary DNS Server**

  Η διεύθυνση IP του πρωτεύοντος DNS της συσκευής. Αυτό το πεδίο είναι προαιρετικό. Εάν η διεύθυνση IP του διακομιστή DNS έχει διαμορφωθεί με τη χρήση της Διαχείρισης συνδέσεων, η διεύθυνση μπορεί να οριστεί ως FQDN αντί για διεύθυνση IP.

- **Secondary DNS Server**

  Η διεύθυνση IP του δευτερεύοντος DNS της συσκευής. Αυτό το πεδίο είναι προαιρετικό. Εάν η διεύθυνση IP του διακομιστή DNS έχει διαμορφωθεί με τη χρήση της Διαχείρισης συνδέσεων, η διεύθυνση μπορεί να οριστεί ως FQDN αντί για διεύθυνση IP.

- **Domain Name**

  Το όνομα του χρησιμοποιούμενου τομέα (για παράδειγμα 'domain.local'). Αυτό το πεδίο είναι προαιρετικό. Αυτό το πεδίο ορίζει τον κεντρικό υπολογιστή ή τον τομέα του υπολογιστή-πελάτη.

- **FQDN**

  Το πλήρως προσδιορισμένο όνομα τομέα (Fully Qualified Domain Name) για τον κεντρικό υπολογιστή ή τον υπολογιστή-πελάτη. Η προεπιλεγμένη τιμή είναι pcoip-host-<MAC> ή pcoipportal-<MAC> όπου <MAC> είναι η διεύθυνση MAC του κεντρικού υπολογιστή ή υπολογιστή-πελάτη. Το όνομα τομέα προσαρτάται εάν χρησιμοποιείται (για παράδειγμα pcoip-host-<MAC>.domain.local). Αυτό το πεδίο είναι μόνο για ανάγνωση σε αυτή τη σελίδα.

- **Ethernet Mode**

  Σας επιτρέπει να διαμορφώνετε τη λειτουργία Ethernet mode του κεντρικού υπολογιστή ή του υπολογιστή-πελάτη ως:

  - **Auto**
  - **100 Mbps Full-Duplex**
  - **10 Mbps Full-Duplex**

  Όταν επιλέγετε **10 Mbps Full Duplex** ή **100 Mbps Full Duplex** και στη συνέχεια κάνετε κλικ στην επιλογή **Apply**, εμφανίζεται ένα μήνυμα προειδοποίησης.

  "Προειδοποίηση: Όταν η επιλογή "Αυτόματη διαπραγμάτευση" είναι απενεργοποιημένη στη συσκευή PCoIP, θα πρέπει να απενεργοποιηθεί και στον μεταγωγέα. Επιπλέον, η συσκευή PCoIP και ο μεταγωγέας πρέπει να διαμορφωθούν ώστε να χρησιμοποιούν τις ίδιες παραμέτρους ταχύτητας και αμφίδρομης λειτουργίας. Οι διαφορετικές παράμετροι ενδέχεται να έχουν ως αποτέλεσμα την απώλεια της συνδεσιμότητας του δικτύου. Είστε βέβαιοι ότι θέλετε να συνεχίσετε;" Κάντε κλικ στο OK για να αλλάξετε την παράμετρο.

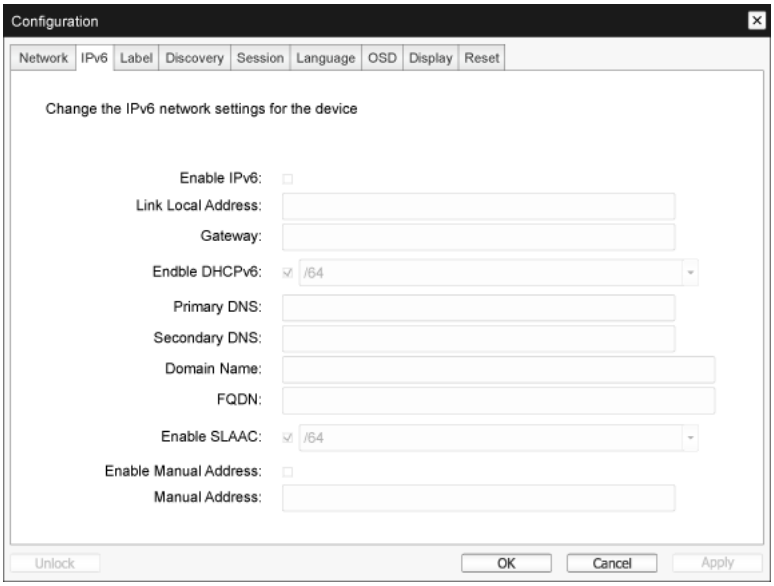
  Θα πρέπει να ορίζετε πάντα την επιλογή **Ethernet Mode** σε **Auto** και να χρησιμοποιείτε μόνο τις επιλογές **10 Mbps Full Duplex** ή **100 Mbps Full Duplex** όταν ο υπόλοιπος δικτυακός εξοπλισμός (για παράδειγμα μεταγωγέας) έχει διαμορφωθεί επίσης για να λειτουργεί σε **10 Mbps full-duplex** ή **100 Mbps full-duplex**. Μια λανθασμένα διαμορφωμένη λειτουργία Ethernet Mode ενδέχεται να έχει ως αποτέλεσμα να λειτουργεί το δίκτυο σε ημιαμφίδρομη λειτουργία η οποία δεν υποστηρίζεται από το πρωτόκολλο PCoIP. Η περίοδος λειτουργίας θα υποβαθμιστεί σημαντικά και η λειτουργία της ενδεχομένως θα λήξει.

Καρτέλα IPv6

Η σελίδα **IPv6** σάς επιτρέπει να ενεργοποιήσετε το IPv6 για συσκευές PCoIP που είναι συνδεδεμένες στο δίκτυο IPv6.

- Το IPv6 δεν υποστηρίζεται αυτή τη στιγμή από το **VMware View**.
- Όταν κάνετε μια αλλαγή σε μία από τις ρυθμίσεις σε αυτή τη σελίδα, θα πρέπει να κάνετε επανεκκίνηση της συσκευής σας ώστε να ισχύσει η αλλαγή.

Εικόνα 2-6: Διαμόρφωση του **IPv6**



- **Enable IPv6**

  Ενεργοποιήστε αυτό το πεδίο ώστε να ενεργοποιήσετε το IPv6 για τις συσκευές PCoIP.

- **Link Local Address**

  Αυτό το πεδίο συμπληρώνεται αυτόματα.

- **Gateway**

  Εισαγάγετε τη διεύθυνση πύλης.

- **Enable DHCPv6**

  Ενεργοποιήστε αυτό το πεδίο για να ρυθμίσετε το Dynamic Host Configuration Protocol version 6 (DHCPv6) για τη συσκευή σας.

- **Primary DNS**

  Η διεύθυνση IP του πρωτεύοντος DNS της συσκευής. Εάν το DHCPv6 είναι ενεργοποιημένο, αυτό το πεδίο συμπληρώνεται αυτόματα από τον διακομιστή DHCPv6.

- **Secondary DNS**

  Η διεύθυνση IP του δευτερεύοντος DNS της συσκευής. Εάν το DHCPv6 είναι ενεργοποιημένο, αυτό το πεδίο συμπληρώνεται αυτόματα από τον διακομιστή DHCPv6.

- **Domain Name**

  Το χρησιμοποιούμενο όνομα τομέα (για παράδειγμα 'domain.local') για τον κεντρικό υπολογιστή ή τον υπολογιστή-πελάτη. Εάν το DHCPv6 είναι ενεργοποιημένο, αυτό το πεδίο συμπληρώνεται αυτόματα από τον διακομιστή DHCPv6.

- **FQDN**

  Το πλήρως προσδιορισμένο όνομα τομέα για τον κεντρικό υπολογιστή ή τον υπολογιστή-πελάτη. Εάν το DHCPv6 είναι ενεργοποιημένο, αυτό το πεδίο συμπληρώνεται αυτόματα από τον διακομιστή DHCPv6

- **Enable SLAAC**

  Ενεργοποιήστε αυτό το πεδίο για να ορίσετε την επιλογή αυτόματης διαμόρφωσης διευθύνσεων χωρίς κατάσταση (SLAAC) για τις συσκευές σας.

- **Enable Manual Address**

  Ενεργοποιήστε αυτό το πεδίο για να ορίσετε μια μη αυτόματη (στατική) διεύθυνση για τη συσκευή.

- **Manual Address**

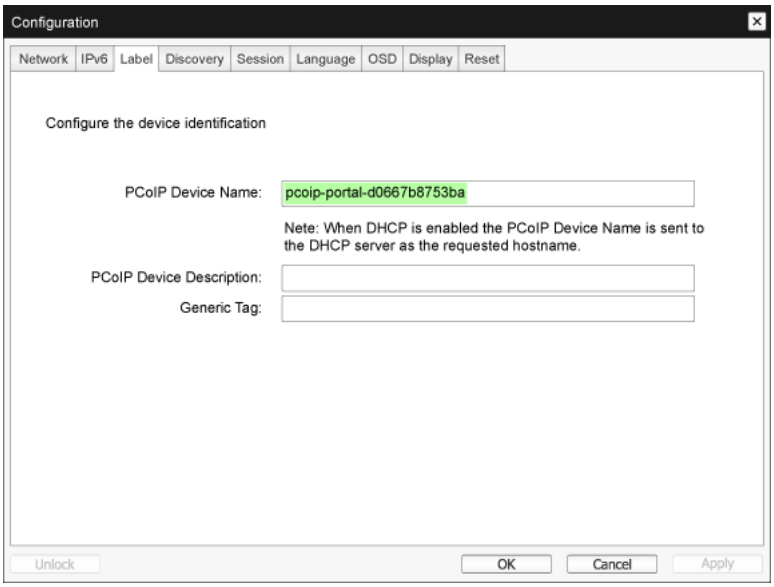
  Εισαγάγετε τη διεύθυνση IP για τη συσκευή.

Καρτέλα Label

Η σελίδα **Label** είναι διαθέσιμη από τον κεντρικό υπολογιστή ή τον υπολογιστή-πελάτη. Η σελίδα **Label** σάς επιτρέπει να προσθέτετε πληροφορίες για τη συσκευή.

Οι παράμετροι ετικέτας πύλης μπορούν επίσης να διαμορφωθούν με τη χρήση της διεπαφής διαχείρισης μέσω web.

Εικόνα 2-7: Διαμόρφωση του **Label**



- **PCoIP Device Name**

  Το πεδίο **PCoIP Device Name** επιτρέπει στο διαχειριστή να δώσει ένα λογικό όνομα στον κεντρικό υπολογιστή ή στην πύλη. Η προεπιλεγμένη τιμή είναι pcoip-host-MAC ή pcoip-portal-MAC όπου MAC είναι η διεύθυνση MAC του κεντρικού υπολογιστή ή της πύλης.

- **PCoIP Device Description**

  Μια περιγραφή και πρόσθετες πληροφορίες όπως η τοποθεσία του τελικού σημείου για τη συσκευή. Το υλικολογισμικό δεν χρησιμοποιεί αυτό το πεδίο. Παρέχεται μόνο για χρήση από το διαχειριστή.

- **Generic Tag**

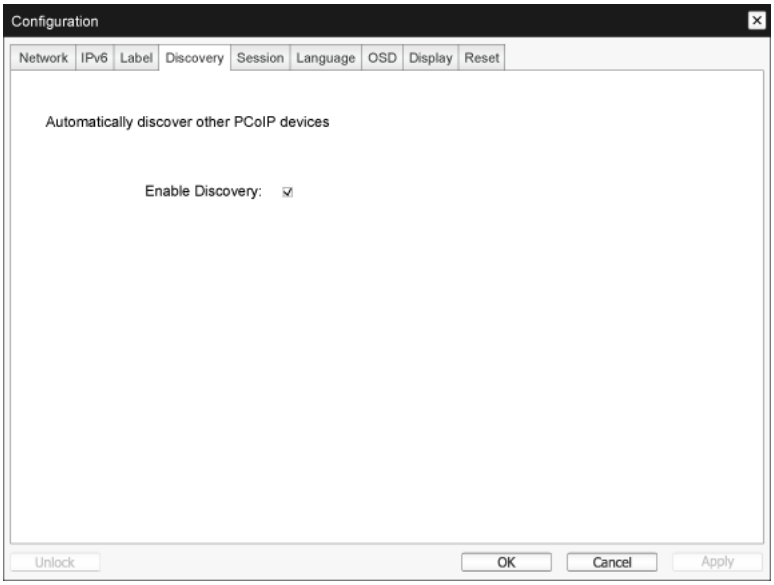
  Πληροφορίες γενικών ετικετών σχετικά με τη συσκευή. Το υλικολογισμικό δεν χρησιμοποιεί αυτό το πεδίο. Παρέχεται μόνο για χρήση από το διαχειριστή.

Καρτέλα Discovery

Χρησιμοποιήστε τις ρυθμίσεις στη σελίδα **Discovery Configuration** για να διαγράψετε τους κεντρικούς υπολογιστές και υπολογιστές-πελάτες που έχουν εντοπιστεί στο σύστημα PCoIP και να μειώσετε σημαντικά την απαιτούμενη προσπάθεια για διαμόρφωση και συντήρηση περίπλοκων συστημάτων. Αυτός ο μηχανισμός εντοπισμού είναι ανεξάρτητος από τον εντοπισμό DNS SRV.

Προκειμένου να μπορεί να λειτουργήσει ο εντοπισμός SLP, οι δρομολογητές πρέπει να είναι διαμορφωμένοι ώστε να προωθούν την κυκλοφορία πολυεκπομπής μεταξύ των δευτερευόντων δικτύων. Ο εντοπισμός DNS-SRV είναι ο συνιστώμενος μηχανισμός εντοπισμού επειδή οι περισσότερες υλοποιήσεις δεν το επιτρέπουν αυτό.

Εικόνα 2-8: Διαμόρφωση του **Discovery**



- **Enable Discovery**

  Αν ενεργοποιηθεί η επιλογή **Enable Discovery**, η συσκευή θα εντοπίσει δυναμικά τις ομότιμες συσκευές χρησιμοποιώντας εντοπισμό SLP, χωρίς να απαιτείται προηγούμενη πληροφόρηση

σχετικά με τις θέσεις τους στο δίκτυο. Αυτό μπορεί να περιορίσει σημαντικά τις εργασίες ρύθμισης παραμέτρων και συντήρησης για τα περίπλοκα συστήματα.

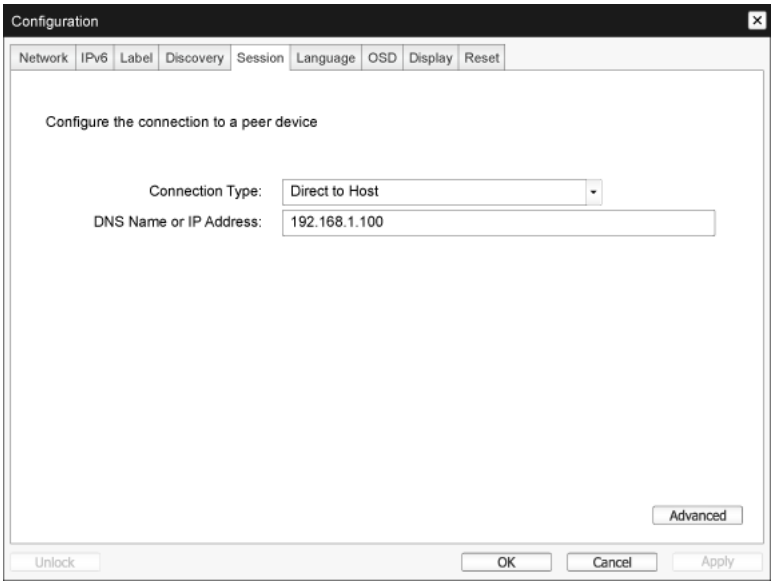
Ο εντοπισμός SLP απαιτεί τη διαμόρφωση των δρομολογητών ώστε να επιτρέπεται η πολυεκπομπή. Ο εντοπισμός DNS-SRV είναι η συνιστώμενη μέθοδος.

Καρτέλα Session

Η σελίδα **Session** σάς επιτρέπει να διαμορφώνετε τον τρόπο με τον οποίο η συσκευή κεντρικού υπολογιστή ή υπολογιστή-πελάτη συνδέεται σε ή δέχεται συνδέσεις από ομότιμες συσκευές.

Οι παράμετροι περιόδου λειτουργίας μπορούν επίσης να διαμορφωθούν με τη χρήση της διεπαφής διαχείρισης μέσω web.

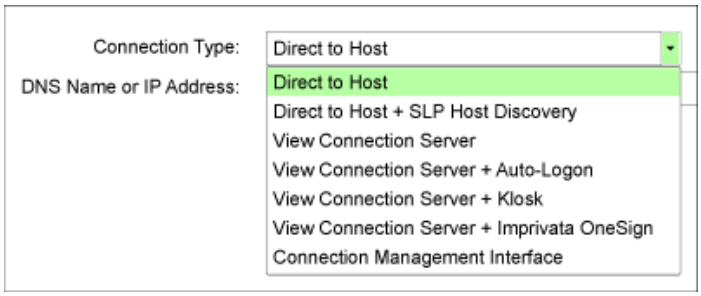
Εικόνα 2-9: Διαμόρφωση του **Session**



- **Connection Type**

  Όταν επιλέγετε έναν τύπο απευθείας σύνδεσης περιόδου λειτουργίας από τη σελίδα Περίοδος λειτουργίας, εμφανίζονται συγκεκριμένες επιλογές διαμόρφωσης.

  Εικόνα 2-10: Διαμόρφωση του **Connection Type**



- **DNS Name or IP Address**

  Εισαγάγετε τη διεύθυνση IP ή το όνομα DNS για τον κεντρικό υπολογιστή.

Η ρύθμιση αυτή είναι διαθέσιμη μόνο στον υπολογιστή-πελάτη.

- **Advanced**

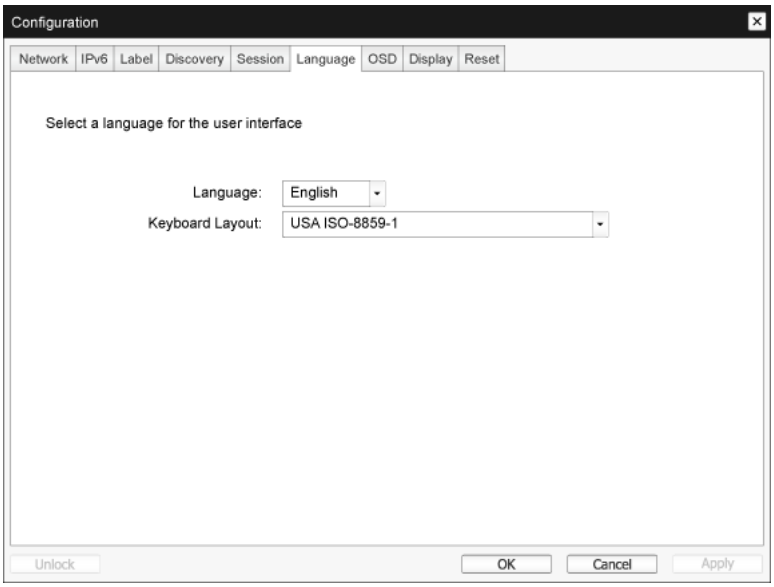
  Ανατρέξτε στον οδηγό TERADICI στη διεύθυνση www.teradici.com για περισσότερες λεπτομέρειες.

Καρτέλα Language

Η σελίδα **Language** σάς επιτρέπει να αλλάζετε τη γλώσσα της διεπαφής χρήστη.

- Η ρύθμιση αυτή επηρεάζει το τοπικό περιβάλλον χρήσης με μενού επιλογών στην οθόνη (OSD). Είναι διαθέσιμη μόνο στον υπολογιστή-πελάτη.
- Οι παράμετροι γλώσσας μπορούν επίσης να διαμορφωθούν με τη χρήση της διεπαφής διαχείρισης μέσω web.

Εικόνα 2-11: Διαμόρφωση του **Language**



- **Language**

  Διαμόρφωση της γλώσσας του μενού επιλογών στην οθόνη (OSD). Η ρύθμιση αυτή ορίζει τη γλώσσα μόνο για το μενού επιλογών στην οθόνη (OSD). Δεν επηρεάζει τη ρύθμιση της γλώσσας για την τρέχουσα περίοδο λειτουργίας χρήστη.

  Υποστηριζόμενες γλώσσες: English, French, German, Greek, Spanish, Italian, Portuguese, Korean, Japanese, Traditional Chinese, Simplified Chinese

- **Keyboard Layout**

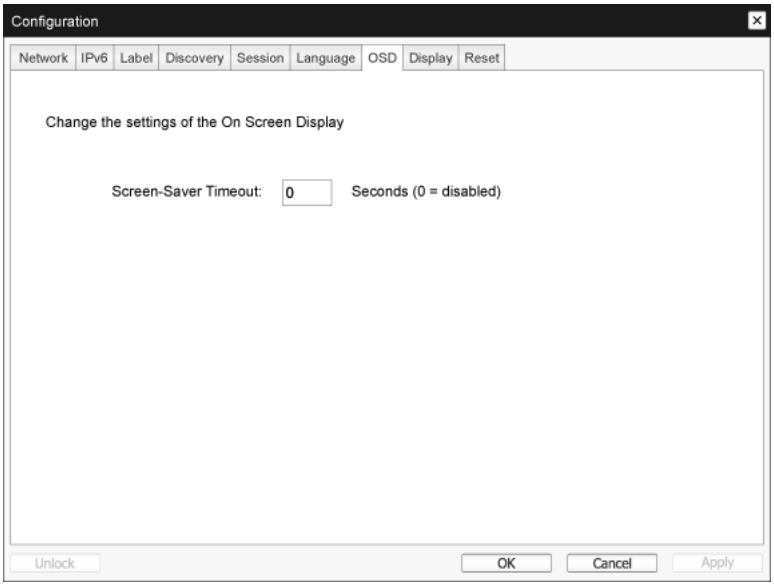
  Αλλάξτε τη διάταξη του πληκτρολογίου. Όταν ο χρήστης ξεκινά μια περίοδο λειτουργίας, η ρύθμιση αυτή ελέγχεται μέσω του εικονικού μηχανήματος. Εάν η ρύθμιση Αντικείμενο πολιτικής ομάδας (GPO) των Windows έχει οριστεί ώστε να επιτρέπει τη ρύθμιση της διάταξης του πληκτρολογίου, η ρύθμιση εφαρμόζεται κατά τη διάρκεια της περιόδου λειτουργίας του χρήστη. Εάν η ρύθμιση Αντικείμενο πολιτικής ομάδας (GPO) των Windows δεν έχει οριστεί ώστε να επιτρέπει αυτή τη ρύθμιση, η ρύθμιση δεν εφαρμόζεται.

Καρτέλα OSD

Η σελίδα **OSD** επιτρέπει τη ρύθμιση του χρονικού ορίου προφύλαξης οθόνης με τη χρήση της παραμέτρου **On Screen Display**.

- Οι παράμετροι OSD μπορούν επίσης να διαμορφωθούν με τη χρήση της διεπαφής διαχείρισης μέσω web.
- Η σελίδα **OSD** είναι διαθέσιμη μόνο στον υπολογιστή-πελάτη. Δεν είναι διαθέσιμη στον κεντρικό υπολογιστή.

Εικόνα 2-12: Διαμόρφωση του **OSD**



- **Screen-Saver Timeout**

  Διαμορφώστε το χρονικό όριο πριν ο υπολογιστής-πελάτης ρυθμίσει τις συνδεδεμένες οθόνες σε λειτουργία χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας. Μπορείτε να διαμορφώσετε τη λειτουργία χρονικού ορίου σε δευτερόλεπτα. Η μέγιστη τιμή χρονικού ορίου είναι 9999 δευτερόλεπτα. Μια ρύθμιση 0 δευτερολέπτων απενεργοποιεί την προφύλαξη οθόνης.

Καρτέλα Display

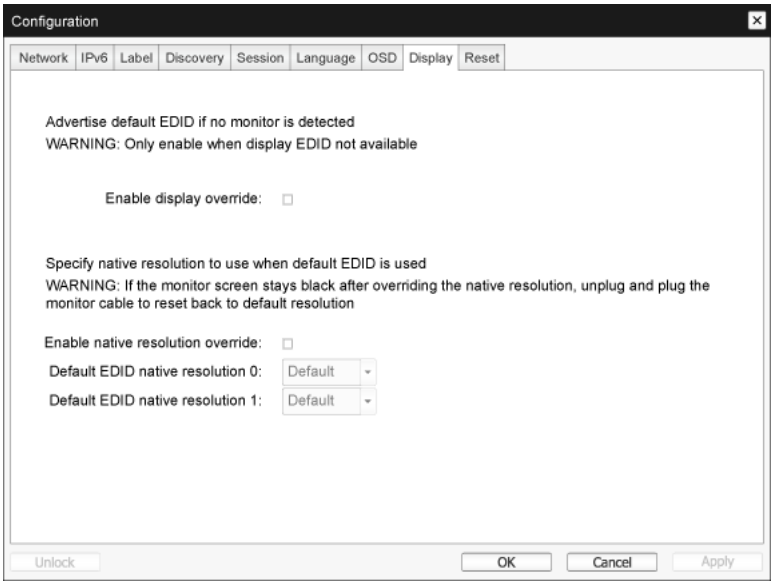
Η σελίδα **Display** σάς επιτρέπει να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία παράκαμψης **Extended Display Identification Data (EDID)**.

Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη μέσω του OSD.

Σε συνθήκες κανονικής λειτουργίας, η λειτουργία **GPU** στον κεντρικό υπολογιστή θέτει ερώτημα στην οθόνη που είναι συνδεδεμένη στο zero client για να προσδιορίσει τις δυνατότητες της οθόνης. Σε κάποιες περιπτώσεις, μια οθόνη μπορεί να συνδεθεί σε έναν υπολογιστή-πελάτη με τρόπο που να μην επιτρέπει στον υπολογιστή-πελάτη την ανάγνωση των πληροφοριών **EDID**, όπως κατά τη σύνδεση μέσω κάποιων συσκευών **KVM**. Οι επιλογές σε αυτή τη σελίδα διαμορφώνουν τον υπολογιστή-πελάτη ώστε να κοινοποιεί τις προεπιλεγμένες πληροφορίες **EDID** στο **GPU**.

Η ενεργοποίηση της παράκαμψης οθόνης επιβάλλει τη χρήση των στοιχείων οθόνης της προεπιλεγμένης οθόνης, που ενδέχεται να μην είναι συμβατές με την συνδεδεμένη οθόνη, γεγονός που θα έχει ως αποτέλεσμα μια κενή οθόνη. Ενεργοποιείτε τη λειτουργία παράκαμψης οθόνης μόνο όταν δεν υπάρχουν έγκυρες πληροφορίες EDID και τα χαρακτηριστικά της οθόνης είναι γνωστά.

Εικόνα 2-13: Διαμόρφωση του **Display**



- **Enable display override**

  Η επιλογή αυτή προορίζεται για παλαιότερα συστήματα. Διαμορφώνει τον υπολογιστή-πελάτη ώστε να αποστέλλει προεπιλεγμένες πληροφορίες **EDID** στον κεντρικό υπολογιστή όταν δεν είναι δυνατή η ανίχνευση μιας οθόνης ή όταν δεν είναι συνδεδεμένη στον υπολογιστή-πελάτη. Σε εκδόσεις Windows παλαιότερες των Windows 7, εάν ο κεντρικός υπολογιστής δεν είχε πληροφορίες **EDID**, θα θεωρούσε ότι δεν υπάρχουν συνδεδεμένες οθόνες και δεν θα έκανε εκ νέου έλεγχο. Αυτή η επιλογή διασφαλίζει ότι ο κεντρικός υπολογιστής θα έχει πάντα πληροφορίες **EDID** όταν κάποιος υπολογιστής-πελάτης βρίσκεται σε ενεργή περίοδο λειτουργίας.

Όταν είναι ενεργοποιημένη αυτή η επιλογή, εμφανίζονται οι παρακάτω προεπιλεγμένες αναλύσεις:

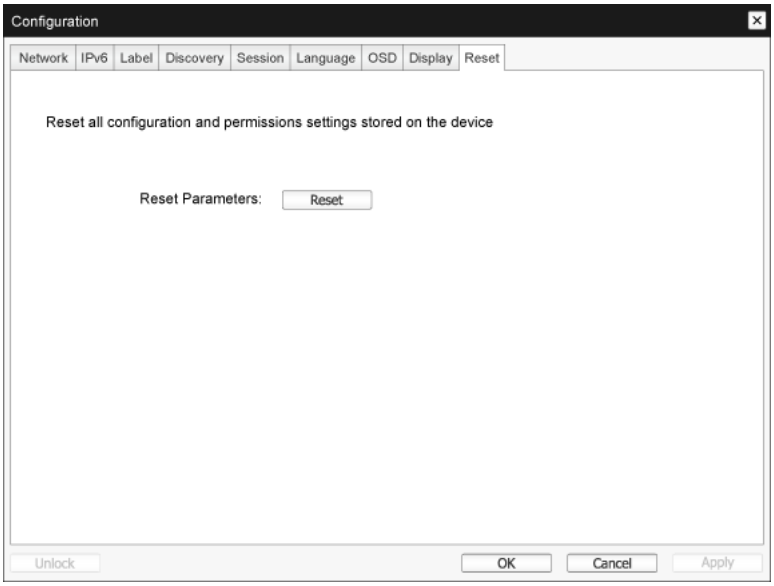
- 800x600 στα 60 Hz
- 1024x768 στα 60 Hz (εγγενής ανάλυση)
- 1280x800 στα 60 Hz
- 1280x960 στα 60Hz
- 1280x1024 στα 60 Hz
- 1600x1200 στα 60 Hz
- 1680x1050 στα 60 Hz
- 1920x1080 στα 60 Hz
- 1920x1200 στα 60 Hz

Καρτέλα Reset

Η σελίδα **Reset Parameters** σάς επιτρέπει να επαναφέρετε τη διαμόρφωση και τα δικαιώματα στις εργοστασιακές προεπιλεγμένες τιμές που είναι αποθηκευμένες στην ενσωματωμένη μνήμη flash.

- Η επαναφορά μπορεί επίσης να εκκινηθεί με τη χρήση της διεπαφής διαχείρισης μέσω web.
- Η επαναφορά των παραμέτρων στις εργοστασιακές προεπιλεγμένες τιμές δεν πραγματοποιεί επαναφορά του υλικολογισμικού ή απαλοιφή του προσαρμοσμένου λογότυπου OSD.

Εικόνα 2-14: **Reset**



- **Reset Parameters**

  Όταν κάνετε κλικ σε αυτό το κουμπί, εμφανίζεται ένα μήνυμα το οποίο σας προτρέπει για τη διαμόρφωση. Αυτό αποτρέπει μια τυχαία επαναφορά.

2.4.5 Παράθυρο Diagnostics

Το μενού **Diagnostic** περιέχει συνδέσεις σε σελίδες με πληροφορίες χρόνου εκτέλεσης και λειτουργίες που ενδέχεται να είναι χρήσιμες για την αντιμετώπιση προβλημάτων.

Οι επιλογές **Diagnostic** στο OSD αποτελούν ένα υποσύνολο αυτών που είναι διαθέσιμες μέσω του Περιβάλλοντος διαχείρισης μέσω web.

- **Event Log**
- **Session Statistics**
- **PCoIP Processor**
- **Ping**

Κάθε καρτέλα διαθέτει ένα κουμπί **Close**, για το κλείσιμο του παραθύρου.

Καρτέλα Event Log

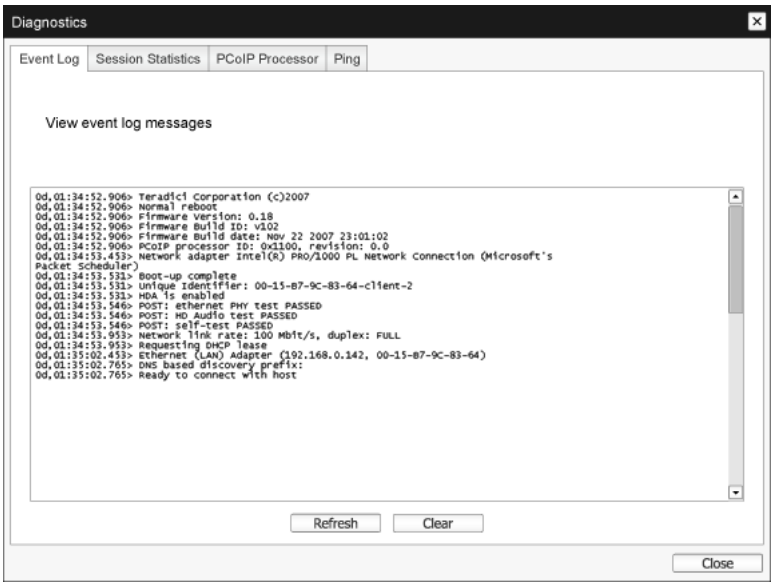
Η σελίδα **Event Log** σάς παρέχει τη δυνατότητα προβολής και εκκαθάρισης του αρχείου καταγραφής συμβάντων από τον κεντρικό υπολογιστή ή τον υπολογιστή-πελάτη.

Η διεπαφή διαχείρισης μέσω web σάς επιτρέπει να αλλάζετε τη ρύθμιση φίλτρου αρχείου καταγραφής της συσκευής, που ελέγχει το επίπεδο λεπτομερειών των μηνυμάτων στο αρχείο καταγραφής. Όταν ορίζετε το φίλτρο σε "terse", η συσκευή θα καταγράφει σύντομα και συνοπτικά μηνύματα.

Η σελίδα **Event Log** σάς επιτρέπει να ενεργοποιείτε και να ορίζετε το syslog ώστε να συλλέγει και να αναφέρει συμβάντα που πληρούν το πρότυπο IETF για την καταγραφή μηνυμάτων προγράμματος.

Η επιλογή **Event Log** μπορεί επίσης να εκκινηθεί με τη χρήση της διεπαφής διαχείρισης μέσω web.

Εικόνα 2-15: **Event Log**



- **View event log message**

  Το πεδίο **View event log messages** προβάλλει τα μηνύματα του μητρώου με πληροφορίες που περιλαμβάνονται στην επισήμανση ώρας. Υπάρχουν διαθέσιμα δύο κουμπιά.

- **Refresh**

  Με την επιλογή του κουμπιού **Refresh**, ανανεώνονται τα μηνύματα του μητρώου συμβάντων που προβάλλονται.

- **Clear**

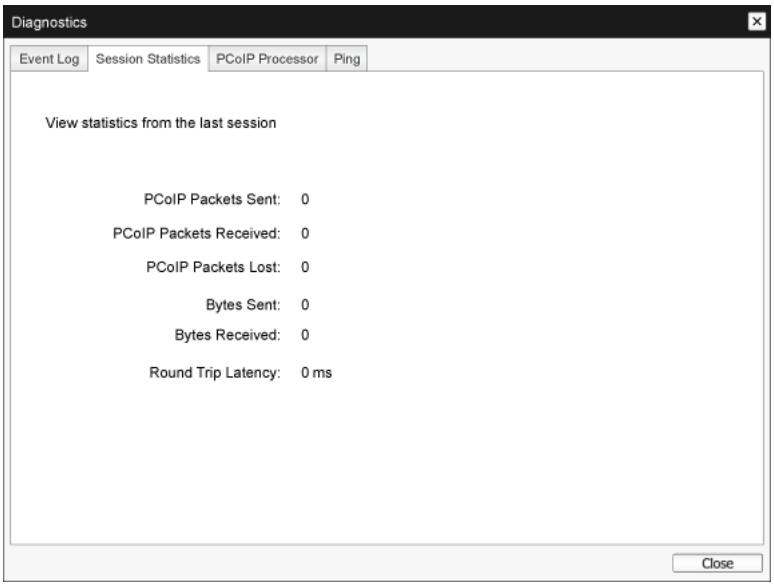
  Κάντε κλικ για να διαγράψετε όλα τα μηνύματα του αρχείου καταγραφής συμβάντων που είναι αποθηκευμένα στη συσκευή.

Καρτέλα Session Statistics

Η σελίδα **Session Statistics** σάς επιτρέπει την προβολή των τρεχόντων στατιστικών στοιχείων όταν μια περίοδος λειτουργίας είναι ενεργή. Εάν δεν υπάρχει ενεργή περίοδος λειτουργίας, μπορείτε να προβάλετε τα στατιστικά στοιχεία από την τελευταία περίοδο λειτουργίας.

Η επιλογή **Session Statistics** μπορεί επίσης να προβληθεί με τη χρήση της διεπαφής διαχείρισης μέσω web.

Εικόνα 2-16: **Session Statistics**



- Στατιστικά στοιχεία πακέτων PCoIP
  - **PCoIP Packets Sent**

    Ο συνολικός αριθμός των πακέτων PCoIP που έχουν σταλεί κατά την τρέχουσα/την τελευταία περίοδο λειτουργίας.

  - **PCoIP Packets Received**

    Ο συνολικός αριθμός των πακέτων PCoIP που έχουν ληφθεί κατά την τρέχουσα/την τελευταία περίοδο λειτουργίας.

  - **PCoIP Packets Lost**

    Ο συνολικός αριθμός των πακέτων PCoIP που έχουν απωλεσθεί κατά την τρέχουσα/την τελευταία περίοδο λειτουργίας.

- Στατιστικά στοιχεία byte

- **Bytes Sent**

  Ο συνολικός αριθμός των byte που έχουν σταλεί κατά την τρέχουσα/την τελευταία περίοδο λειτουργίας.

- **Bytes Received**

  Ο συνολικός αριθμός των byte που έχουν ληφθεί κατά την τρέχουσα/την τελευταία περίοδο λειτουργίας.

- **Round Trip Latency**

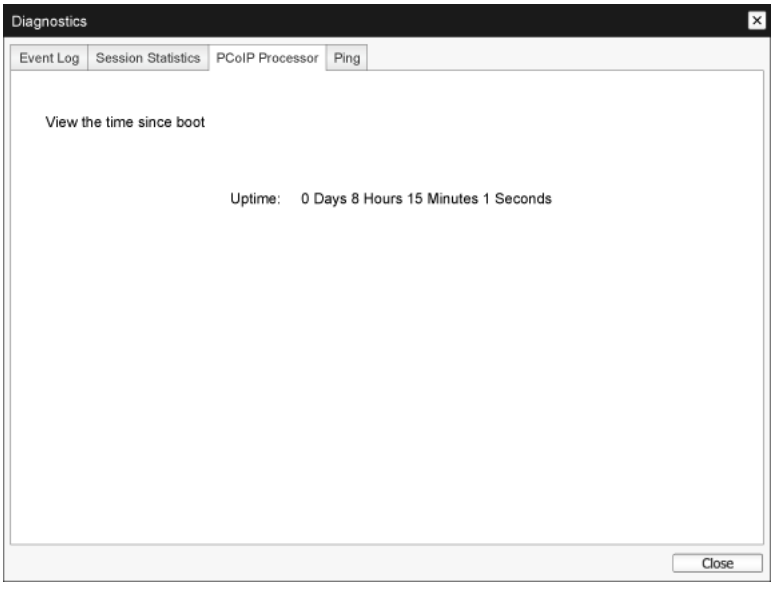
  Η ελάχιστη, μέση και μέγιστη καθυστέρηση δικτύου για αποστολή και επιστροφή ενός συστήματος PCoIP (για παράδειγμα από τον κεντρικό υπολογιστή στον υπολογιστή-πελάτη και στη συνέχεια ξανά στον κεντρικό υπολογιστή) σε millisecond (+/- 1 ms).

Καρτέλα PCoIP Processor

Η σελίδα **PCoIP Processor** σάς παρέχει τη δυνατότητα επαναφοράς του κεντρικού υπολογιστή ή του υπολογιστή-πελάτη και προβολής του συνεχούς χρόνου λειτουργίας του επεξεργαστή PCoIP του υπολογιστή-πελάτη από την τελευταία εκκίνηση.

Ο χρόνος συνεχούς λειτουργίας **PCoIP Processor** μπορεί επίσης να προβληθεί από τη διεπαφή διαχείρισης μέσω web.

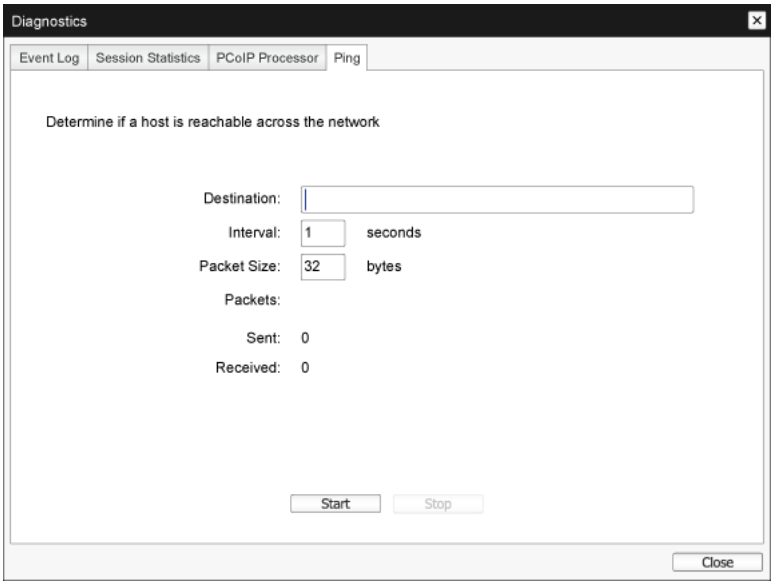
Εικόνα 2-17: **PCoIP Processor**



Καρτέλα Ping

Η καρτέλα **Ping** σάς επιτρέπει να κάνετε ping σε μια συσκευή για να δείτε αν είναι προσβάσιμη μέσω ενός δικτύου IP. Αυτό μπορεί να σας βοηθήσει να προσδιορίσετε εάν ένας κεντρικός υπολογιστής είναι προσβάσιμος. Η έκδοση υλικολογισμικού 3.2.0 και οι μεταγενέστερες εκδόσεις επιβάλλουν τη σήμανση "do not fragment flag" (να μην γίνει κατακερματισμός) στην εντολή ping, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία για τον προσδιορισμό του μέγιστου μεγέθους MTU.

Εικόνα 2-18: **Ping**



- Ρυθμίσεις Ping
  - **Destination**

    Διεύθυνση IP ή FQDN για ping
  - **Interval**

    Μεσοδιάστημα μεταξύ πακέτων ping
  - **Packet Size**

    Μέγεθος πακέτου ping
- **Packets**
  - **Sent**

    Αριθμός πακέτων ping που έχουν μεταδοθεί
  - **Received**

    Αριθμός πακέτων ping που έχει ληφθεί

2.4.6 Παράθυρο Information

Η σελίδα **Information** σάς παρέχει τη δυνατότητα προβολής λεπτομερειών σχετικά με τη συσκευή. Η διεπαφή διαχείρισης μέσω web εμφανίζει την έκδοση, το VPD και τις πληροφορίες της συνδεδεμένης συσκευής. Το OSD σάς επιτρέπει την προβολή των πληροφοριών έκδοσης της συσκευής.

Η σελίδα **Version** σάς παρέχει τη δυνατότητα προβολής των λεπτομερειών έκδοσης υλικού και υλικολογισμικού για μια συσκευή.

Εικόνα 2-19: **Version**

- Πληροφορίες VPD

  Τα Σημαντικά Δεδομένα Προϊόντος (Vital Product Data – VPD) είναι πληροφορίες που ορίζονται από το εργοστάσιο για τη μοναδική αναγνώριση κάθε πύλης ή κεντρικού υπολογιστή.

  - **MAC Address**

    Μοναδική διεύθυνση MAC κεντρικού υπολογιστή/υπολογιστή-πελάτη

  - **Unique Identifier**

    Μοναδικό αναγνωριστικό κεντρικού υπολογιστή/υπολογιστή-πελάτη

  - **Serial Number**

    Μοναδικός σειριακός αριθμός κεντρικού υπολογιστή/υπολογιστή-πελάτη

  - **Firmware Part Number**

    Κωδικός τρέχοντος υλικολογισμικού

  - **Hardware Version**

    Αριθμός έκδοσης κεντρικού υπολογιστή/υπολογιστή-πελάτη

- Πληροφορίες για το υλικολογισμικό

  Το πεδίο **Firmware Information** παρουσιάζει τις λεπτομέρειες του τρέχοντος υλικολογισμικού PCoIP.

- **Firmware Version**

  Έκδοση τρέχοντος υλικολογισμικού

- **Firmware Build ID**

  Κωδικός αναθεώρησης τρέχοντος υλικολογισμικού

- **Firmware Build Date**

  Ημερομηνία build τρέχοντος υλικολογισμικού

- **PCoIP Processor Revision**

  Η έκδοση silicon revision του επεξεργαστή PCoIP. Η έκδοση silicon revision B υποδηλώνεται από το 1.0.

- Πληροφορίες για το Bootloader

  Οι πληροφορίες για το bootloader παρουσιάζουν τις λεπτομέρειες του τρέχοντος bootloader PCoIP.

  - **Bootloader Version**

    Έκδοση τρέχοντος bootloader

  - **Bootloader Build ID**

    Κωδικός αναθεώρησης τρέχοντος bootloader

  - **Bootloader Build Date**

    Ημερομηνία δημιουργίας build τρέχοντος bootloader

2.4.7 Παράθυρο User Settings

Η σελίδα **User Settings** σάς παρέχει πρόσβαση στις κατάλληλες καρτέλες για τον ορισμό της λειτουργίας ελέγχου πιστοποιητικών, των ρυθμίσεων ποντικιού και πληκτρολογίου, της ποιότητας εικόνας με πρωτόκολλο PCoIP και της τοπολογίας οθόνης.

Οι καρτέλες του μενού **User Settings** είναι οι εξής:

- **VMware View**
- **Mouse**
- **Keyboard**
- **Image**
- **Display Topology**
- **Touch Screen**

Καρτέλα VMware View

Η σελίδα **VMware View** επιτρέπει τη διαμόρφωση για χρήση με έναν διακομιστή σύνδεσης VMware View.

- Εάν η λειτουργία **VCS Certificate Check Mode Lockout** έχει ενεργοποιηθεί από τη διεπαφή διαχείρισης μέσω web, οι χρήστες δεν θα μπορούν να τροποποιήσουν τις ρυθμίσεις αυτής της σελίδας.
- Οι παράμετροι VMware View μπορούν επίσης να διαμορφωθούν με τη χρήση της διεπαφής διαχείρισης μέσω web.

Εικόνα 2-20: Διαμόρφωση του **VMware View**

- **Reject the unverifiable connection**

  Διαμορφώστε τον υπολογιστή-πελάτη ώστε να απορρίπτει τη σύνδεση εάν δεν έχει εγκατασταθεί αξιόπιστο και έγκυρο πιστοποιητικό.

- **Warn if the connection may be insecure**

  Διαμορφώστε τον υπολογιστή-πελάτη ώστε να εμφανίζει μια προειδοποίηση εάν εντοπιστεί μη εκχωρημένο πιστοποιητικό ή πιστοποιητικό που έχει λήξει. Μπορείτε επίσης να διαμορφώσετε τον υπολογιστή-πελάτη ώστε να εμφανίζει ένα μήνυμα προειδοποίησης εάν το πιστοποιητικό δεν είναι αυτο-υπογεγραμμένο και το zero client trust store είναι κενό.

- **Allow the unverifiable connection**

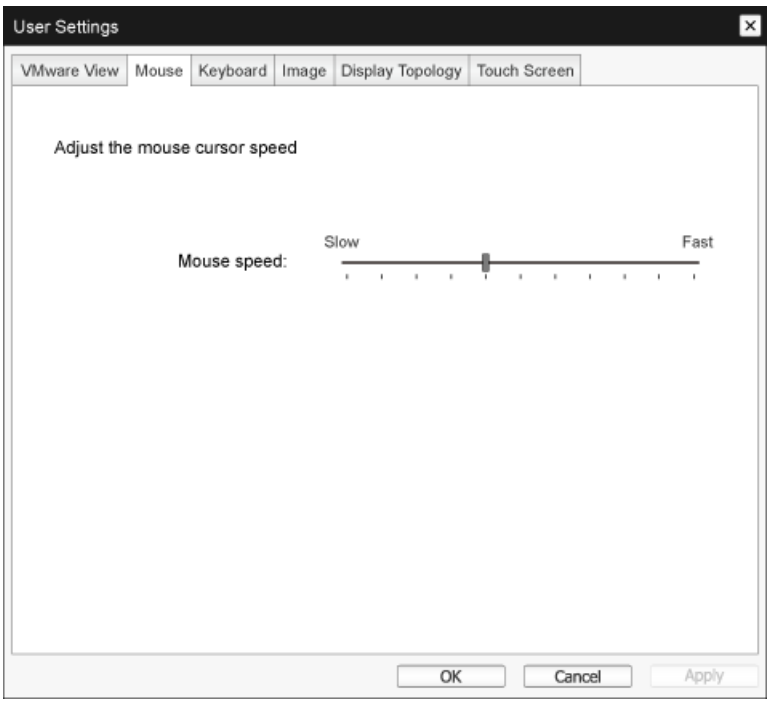
  Διαμορφώστε τον υπολογιστή-πελάτη ώστε να επιτρέπει όλες τις συνδέσεις.

Καρτέλα Mouse

Η σελίδα **Mouse** σάς επιτρέπει να αλλάζετε τις ρυθμίσεις ταχύτητας του δρομέα του ποντικιού για τις περιόδους λειτουργίας OSD.

Η ρύθμιση OSD για την ταχύτητα του δρομέα του ποντικιού δεν επηρεάζει τις ρυθμίσεις του δρομέα του ποντικιού όταν μια περίοδος λειτουργίας PCoIP είναι ενεργή, εκτός εάν χρησιμοποιείται η λειτουργία **Local Keyboard Host Driver**. Ανατρέξτε στο "PCoIP Host Software for Windows User Guide (TER0810001)" για περισσότερες λεπτομέρειες. Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη μέσω του OSD. Δεν είναι διαθέσιμη στη διεπαφή διαχείρισης μέσω web.

Εικόνα 2-21: **Mouse**



- **Mouse Speed**

  Διαμορφώστε την ταχύτητα του δρομέα του ποντικιού.

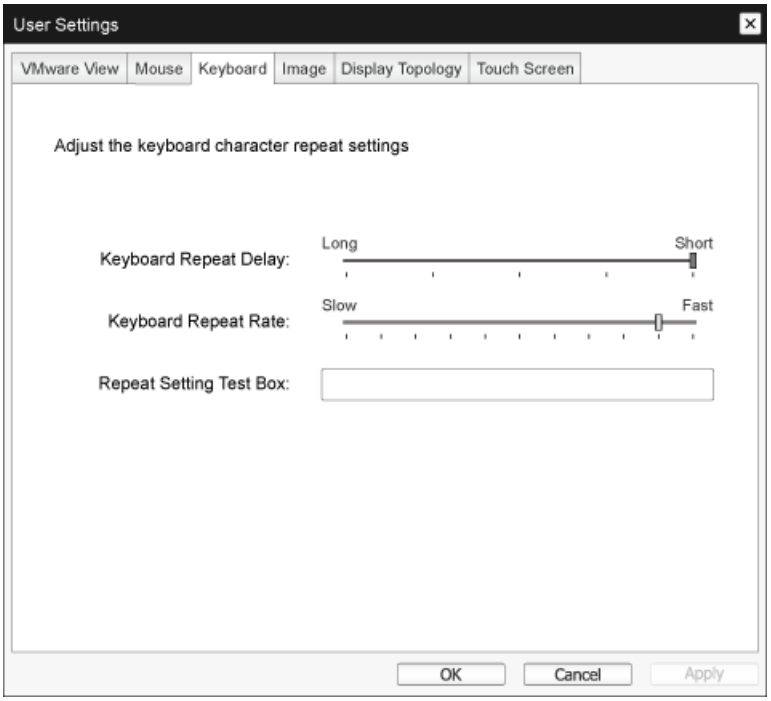
  Μπορείτε επίσης να διαμορφώσετε την ταχύτητα του ποντικιού μέσω του λογισμικού κεντρικού υπολογιστή PCoIP. Ανατρέξτε στο "PCoIP Host Software for Windows User Guide (TER0810001)" για περισσότερες λεπτομέρειες.

Καρτέλα Keyboard

Η σελίδα **Keyboard** σάς παρέχει τη δυνατότητα αλλαγής της ρύθμισης επαναλήψεων του πληκτρολογίου για την περίοδο λειτουργίας OSD.

- Οι ρυθμίσεις πληκτρολογίου δεν επηρεάζουν τις ρυθμίσεις του πληκτρολογίου όταν είναι ενεργή μια περίοδος λειτουργίας PCoIP, εκτός εάν χρησιμοποιείται η λειτουργία **Local Keyboard Host Driver**. Ανατρέξτε στο "PCoIP Host Software for Windows User Guide (TER0810001)" για περισσότερες λεπτομέρειες. Η ρύθμιση αυτή είναι διαθέσιμη μέσω του OSD. Δεν είναι διαθέσιμη μέσω της διεπαφής διαχείρισης μέσω web.
- Μπορείτε επίσης διαμορφώσετε τη ρύθμιση επαναλήψεων του πληκτρολογίου μέσω του λογισμικού κεντρικού υπολογιστή PCoIP. Ανατρέξτε στο "PCoIP Host Software for Windows User Guide (TER0810001)" για περισσότερες λεπτομέρειες.

Εικόνα 2-22: **Keyboard**



- **Keyboard Repeat Delay**

  Επιτρέπει στους χρήστες να διαμορφώνουν την καθυστέρηση επαναλήψεων του πληκτρολογίου.
- **Keyboard Repeat Rate**

  Επιτρέπει στους χρήστες να διαμορφώνουν το ρυθμό επαναλήψεων του πληκτρολογίου.
- **Repeat Settings Test Box**

  Επιτρέπει στους χρήστες να ελέγχουν τις επιλεγμένες ρυθμίσεις πληκτρολογίου.

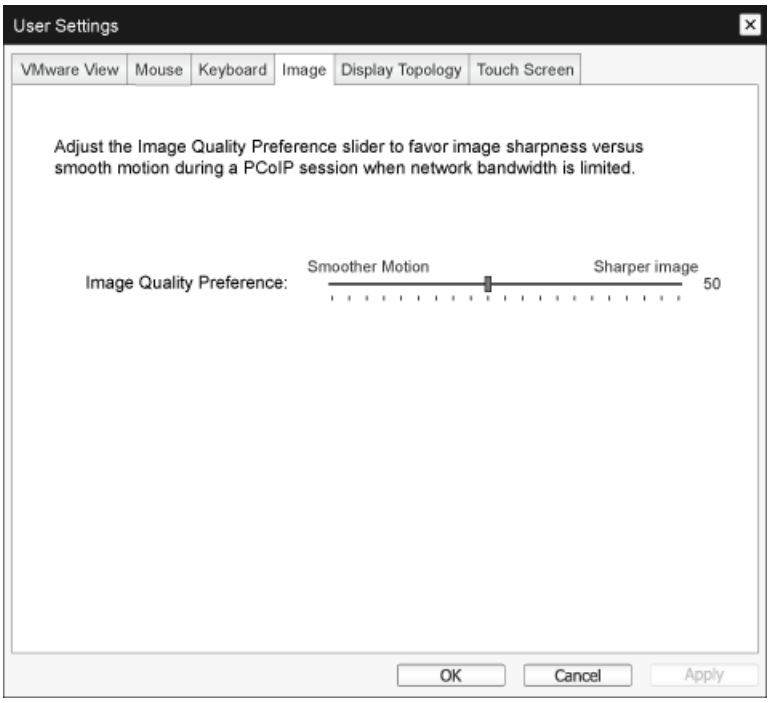
Image

Η σελίδα **Image** σάς επιτρέπει να κάνετε αλλαγές στην ποιότητα της εικόνας της περιόδου λειτουργίας PCoIP. Αυτό ισχύει για περιόδους λειτουργίας μεταξύ zero client PCoIP και κάρτες κεντρικών υπολογιστών PCoIP σε έναν απομακρυσμένο σταθμό εργασίας.

Για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις ποιότητας εικόνας για έναν εικονικό επιτραπέζιο υπολογιστή **VMware View**, ρυθμίστε τις μεταβλητές της περιόδου λειτουργίας PCoIP. Ανατρέξτε στο "VMware View 4 to PCoIP Client WAN Network Guidelines" για περισσότερες πληροφορίες.

Οι παράμετροι εικόνας μπορούν επίσης να διαμορφωθούν με τη χρήση της διεπαφής διαχείρισης μέσω web.

Εικόνα 2-23: **Image**



- **Image Quality Preference**

  Χρησιμοποιήστε το ρυθμιστικό για να προσαρμόσετε την ισορροπία μεταξύ της ευκρίνειας και της ομαλής κίνησης της εικόνας κατά τη διάρκεια μιας περιόδου λειτουργίας PCoIP, όταν το εύρος ζώνης δικτύου είναι περιορισμένο.

  Αυτό το πεδίο είναι επίσης προσβάσιμο από τον κεντρικό υπολογιστή εάν έχει εγκατασταθεί το λογισμικό κεντρικού υπολογιστή PCoIP. Το ρυθμιστικό μπορείτε να το βρείτε κάτω από την καρτέλα **Image** στο λογισμικό κεντρικού υπολογιστή. Η ρύθμιση αυτή δεν λειτουργεί σε περιόδους λειτουργίας PCoIP με εικονικούς επιτραπέζιους υπολογιστές **VMware View** που χρησιμοποιούν την έκδοση 5.0 ή παλαιότερες εκδόσεις.

Display Topology

Η σελίδα **Display Topology** επιτρέπει στους χρήστες να αλλάζουν τη θέση, την περιστροφή και την ανάλυση μιας οθόνης για μια περίοδο λειτουργίας PCoIP. Για να εφαρμόσετε τη λειτουργία τοπολογίας οθόνης σε μια περίοδο λειτουργίας PCoIP μεταξύ ενός zero client και ενός εικονικού μηχανήματος (VM), απαιτείται **VMware View 4.5** ή μεταγενέστερη έκδοση.

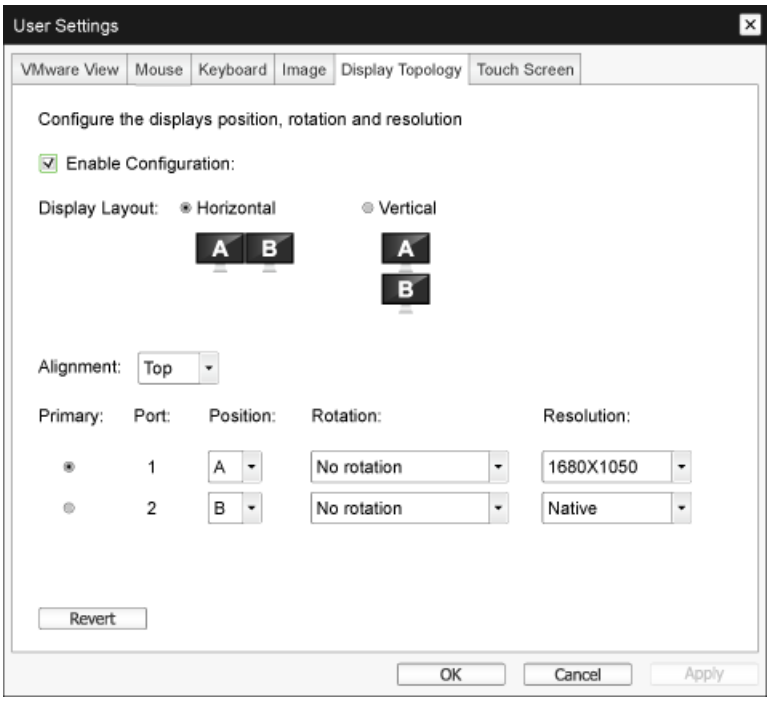
Για να εφαρμόσετε τη λειτουργία τοπολογίας οθόνης σε μια περίοδο λειτουργίας PCoIP μεταξύ ενός zero client και ενός κεντρικού υπολογιστή PCoIP, πρέπει να έχετε εγκαταστήσει το λογισμικό κεντρικού υπολογιστή PCoIP στον κεντρικό υπολογιστή. Δείτε το "PCoIP Host Software for Windows User Guide (TER0810001)", για περισσότερες λεπτομέρειες.

Η καρτέλα **Display Topology** δεν διαθέτει αντίστοιχο μενού στη διεπαφή διαχείρισης μέσω web.

Για λεπτομέρειες σχετικά με τη λειτουργία τοπολογίας οθόνης για μια περίοδο λειτουργίας PCoIP μεταξύ μιας κάρτας κεντρικού υπολογιστή και ενός zero client, ανατρέξτε στο λογισμικό κεντρικού υπολογιστή PCoIP για τον Οδηγό χρήσης για Windows (TER0810001).

Αλλάζετε πάντα τις ρυθμίσεις τοπολογίας οθόνης χρησιμοποιώντας την καρτέλα **Display Topology** στη διεπαφή zero client OSD->Options->User Settings. Μην επιχειρείτε να αλλάξετε αυτές τις ρυθμίσεις χρησιμοποιώντας τις ρυθμίσεις εμφάνισης των Windows σε ένα εικονικό μηχάνημα κατά τη χρήση του **VMware View**.

Εικόνα 2-24: **Display Topology**



- **Enable Configuration**

  Η συσκευή μπορεί να διαμορφωθεί με τις ρυθμίσεις θέσης, περιστροφής και ανάλυσης οθόνης εάν αυτή η ρύθμιση είναι ενεργή. Οι ρυθμίσεις αποθηκεύονται εάν κάνετε κλικ στο **Apply** ή στο **OK** και εφαρμόζονται κατά την επαναφορά της συσκευής.

- **Display Layout**

  Επιλέξτε εάν θέλετε οριζόντια ή κατακόρυφη διάταξη για τις οθόνες σας (A και B). Η ρύθμιση αυτή θα αντανακλά τη φυσική διάταξη των οθονών στο γραφείο σας.

  - **Horizontal**: Επιλέξτε οριζόντια διάταξη του A και του B, με το A αριστερά του B.
  - **Vertical**: Επιλέξτε κατακόρυφη διάταξη του A και του B, με το A πάνω από το B.

  Μπορούν να είναι ενεργοποιημένες έως δύο οθόνες ταυτόχρονα.

- **Alignment**

  Επιλέξτε τον τρόπο ευθυγράμμισης A και B που θέλετε εάν έχουν διαφορετικά μεγέθη.

  Αυτή η ρύθμιση επηρεάζει την περιοχή της οθόνης για χρήση όταν μετακινείτε το δρομέα από τη μία οθόνη στην άλλη. Οι επιλογές ευθυγράμμισης που εμφανίζονται στην αναπτυσσόμενη λίστα εξαρτώνται από το εάν έχετε επιλέξει οριζόντια ή κατακόρυφη διάταξη οθονών.

- **Primary**

  Ορίστε τη θύρα DVI που θέλετε στο zero client ως βασική θύρα.

  Η οθόνη που είναι συνδεδεμένη στη βασική θύρα γίνεται η βασική οθόνη (για παράδειγμα, η οθόνη που περιέχει τα μενού OSD πριν εκκινήσετε μια περίοδο λειτουργίας PCoIP και η οθόνη που απαιτείται για τη γραμμή εργασίας των Windows αφού ενεργοποιήσετε την περίοδο λειτουργίας).

  - **Port 1**: Επιλέξτε να διαμορφώσετε τη θύρα DVI-1 στο zero client ως τη βασική θύρα.
  - **Port 2**: Επιλέξτε να διαμορφώσετε τη θύρα DVI-2 στο zero client ως τη βασική θύρα.

- **Position**

  Ορίστε ποια οθόνη θα συνδέεται με φυσική σύνδεση στα **Port 1** και **Port 2**.

- **Rotation**

  Διαμορφώστε την περιστροφή της οθόνης στα **Port 1** και **Port 2**:

  - No rotation
  - 90˚ clockwise
  - 180˚ rotation
  - 90˚ counter-clockwise

- **Resolution**

  Η ανάλυση της οθόνης μπορεί να διαμορφωθεί για μια περίοδο λειτουργίας PCoIP μεταξύ ενός εικονικού μηχανήματος ή κεντρικού υπολογιστή και ενός zero client. Το zero client ανιχνεύει τις υποστηριζόμενες αναλύσεις οθόνης και τις συμπληρώνει στο αναπτυσσόμενο μενού. Από προεπιλογή, χρησιμοποιείται η εγγενής ανάλυση της οθόνης.

- **Revert**

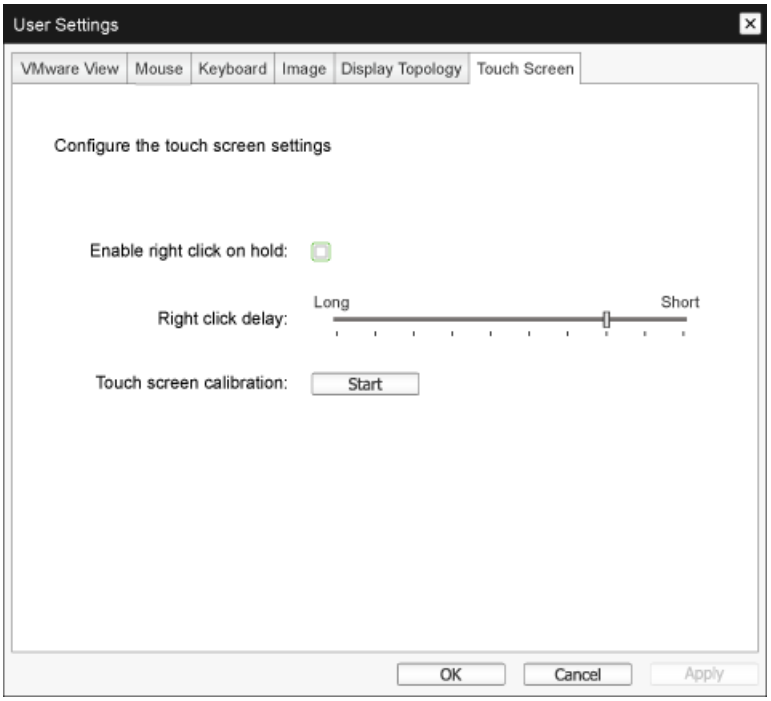
  Πραγματοποιεί επαναφορά των διαμορφώσεων αυτής της σελίδας στις τελευταίες αποθηκευμένες ρυθμίσεις.

Touch Screen

Η σελίδα **Touch Screen** σάς παρέχει τη δυνατότητα διαμόρφωσης και βαθμονόμησης κάποιων ρυθμίσεων μιας συνδεδεμένης οθόνης αφής **Elo TouchSystems**.

Η σελίδα **Touch Screen** είναι διαθέσιμη μόνο μέσω του OSD. Δεν είναι διαθέσιμη από τη διεπαφή διαχείρισης μέσω web.

Εικόνα 2-25: **Touch Screen**



- **Enable right click on hold**

  Επιλέξτε αυτό το πλαίσιο ελέγχου ώστε να επιτρέψετε στους χρήστες την προσομοίωση ενός δεξιού κλικ όταν αγγίζουν την οθόνη παρατεταμένα για λίγα δευτερόλεπτα. Εάν είναι απενεργοποιημένο, η λειτουργία δεξιού κλικ δεν υποστηρίζεται.

- **Right click delay**

  Σύρετε το δείκτη σε μια θέση μεταξύ Long και Short για να ορίσετε για πόσο διάστημα θα πρέπει να διαρκεί το άγγιγμα του χρήστη ώστε να προσομοιωθεί η λειτουργία δεξιού κλικ.

- **Touch screen calibration**

  Όταν συνδέετε την οθόνη αφής στο zero client για πρώτη φορά, εκκινείται το πρόγραμμα βαθμονόμησης. Στην οθόνη αφής, αγγίξτε καθέναν από τους τρεις στόχους όπως εμφανίζονται.

  Για να ελέγξετε τη βαθμονόμηση, κινήστε το δάχτυλό σας κατά μήκος της οθόνης και βεβαιωθείτε ότι ο δρομέας το ακολουθεί. Εάν αυτή η κίνηση δεν είναι επιτυχής, το πρόγραμμα βαθμονόμησης επανεκκινείται αυτόματα. Μόλις γίνει η βαθμονόμηση, οι συντεταγμένες αποθηκεύονται σε μια μνήμη flash.

  Για να εκκινήσετε μη αυτόματα ένα πρόγραμμα βαθμονόμησης, από τη σελίδα **Touch Screen** του OSD κάντε κλικ στο **Start**. Ακολουθήστε τις οδηγίες της οθόνης.

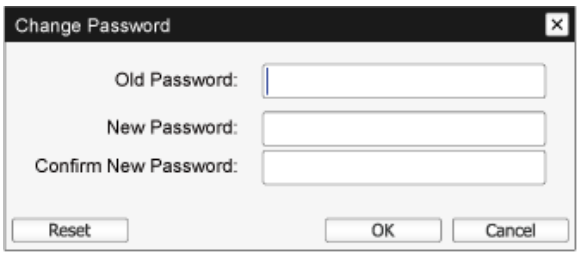
2.4.8 Παράθυρο Password

Η επιλογή αυτή είναι διαθέσιμη μέσω του προγράμματος **Management Console**.

Η σελίδα **Password** σάς παρέχει τη δυνατότητα ενημέρωσης του κωδικού πρόσβασης τοπικής διαχείρισης για τη συσκευή. Ο κωδικός πρόσβασης μπορεί να αποτελείται από 20 χαρακτήρες το μέγιστο. Κάποιες συσκευές PCoIP έχουν απενεργοποιημένη από προεπιλογή τη λειτουργία προστασίας με κωδικό πρόσβασης. Η σελίδα **Password** δεν είναι διαθέσιμη σε αυτές τις συσκευές. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε την προστασία κωδικού πρόσβασης μέσω του PCoIP Management Console για αυτές τις συσκευές.

- Αυτή η παράμετρος επηρεάζει τη διεπαφή διαχείρισης μέσω web και το τοπικό περιβάλλον χρήσης με **OSD**.
- Προσέχετε κατά την ενημέρωση του κωδικού πρόσβασης υπολογιστή-πελάτη καθώς ο υπολογιστής πελάτης ενδέχεται να καταστεί μη χρησιμοποιήσιμος σε περίπτωση απώλειας του κωδικού πρόσβασης.

Εικόνα 2-26: **Change Password**



- **Old Password**

  Αυτό το πεδίο πρέπει να ταιριάζει με τον τρέχοντα κωδικό διαχειριστή ώστε να μπορείτε να πραγματοποιήσετε αναβάθμιση του κωδικού πρόσβασης.

- **New Password**

  Ο νέος κωδικός διαχειριστή για τη διεπαφή διαχείρισης μέσω web και το τοπικό περιβάλλον χρήσης OSD.

- **Confirm New Password**

  Αυτό το πεδίο θα πρέπει να ταιριάζει με το πεδίο **New Password** ώστε να είναι δυνατή η ενημέρωση του κωδικού πρόσβασης.

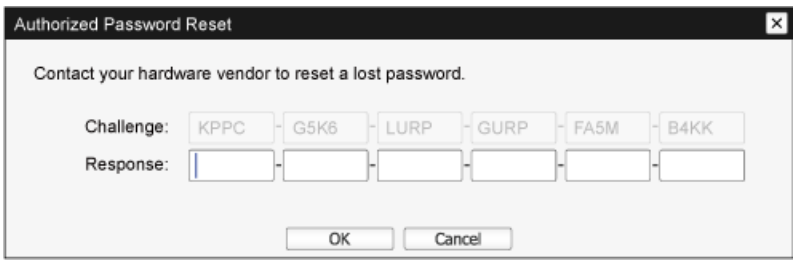
- **Reset**

  Σε περίπτωση απώλειας του κωδικού πρόσβασης υπολογιστή-πελάτη, μπορείτε να κάνετε κλικ στο κουμπί **Reset** για να ζητήσετε έναν κωδικό απόκρισης από τον προμηθευτή του υπολογιστή-πελάτη. Ο κωδικός πρόκλησης αποστέλλεται στον προμηθευτή. Ο προμηθευτής αξιολογεί το αίτημα και επιστρέφει έναν κωδικό απόκρισης εάν εξουσιοδοτηθεί από την Teradici.

  Όταν ο κωδικός απόκρισης εισάγεται επιτυχώς, ο κωδικός πρόσβασης του υπολογιστή-πελάτη ορίζεται σε κενή τιμή. Πρέπει να εισαγάγετε νέο κωδικό πρόσβασης.

Εάν απαιτείται επαναφορά με έναν εξουσιοδοτημένο κωδικό πρόσβασης, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή του υπολογιστή-πελάτη για περισσότερες πληροφορίες. Αυτή η επιλογή δεν είναι διαθέσιμη μέσω της διεπαφής διαχείρισης μέσω web. Είναι διαθέσιμη μόνο μέσω του OSD.

Εικόνα 2-27: **Authorized Password Reset**



Οι λεπτομέρειες σχετικά με τη χρήση του PCoIP υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Για να δείτε τις πιο πρόσφατες πληροφορίες, επισκεφθείτε τη διαδικτυακή τοποθεσία Teradici (http://www.teradici.com).

3 Οδηγός αντιμετώπισης προβλημάτων

3.1 Απαιτήσεις πριν από την επικοινωνία με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung

3.1.1 Ελέγξτε τα παρακάτω.

Ήχος	
Δεν υπάρχει ήχος.	Ελέγξτε τη σύνδεση του καλωδίου ήχου ή ρυθμίστε την ένταση.
	Ελέγξτε την ένταση του ήχου.
Η ένταση του ήχου είναι υπερβολικά χαμηλή.	Ρύθμιση της έντασης του ήχου.
	Εάν η ένταση του ήχου παραμένει χαμηλή μετά τη ρύθμιση στο υψηλότερο επίπεδο, προσαρμόστε την ένταση του ήχου από το πρόγραμμα ρυθμίσεων ήχου.

4 Προδιαγραφές

4.1 Γενικές

Όνομα μοντέλου		NB-NH
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν καταναλώνει 100 έως 240 V. Ανατρέξτε στην ετικέτα που υπάρχει στο πίσω μέρος του προϊόντος ως τυπική τιμή τάσης μπορεί να ποικίλλει στις διάφορες χώρες.
Σήμα βίντεο		RGB OUT, DVI OUT
Υποδοχή σύνδεσης διακομιστή		LAN
Ηχείο		1 W x 2 (Στερεοφωνικός)
Διαστάσεις (Π x Υ x Β) / Βάρος		244,0 X 340,0 X 227,0 mm / 2,3 kg
Γωνία κλίσης		-3˚(±2˚) ~ 25˚(±2˚)
USB		USB 2.0 X 4(κατάντη)
Περιβαλλοντικές συνθήκες	**Λειτουργία**	Θερμοκρασία: 10 ˚C ~ 50 ˚C (50 ˚F ~ 122 ˚F) Υγρασία: 10 % έως 90 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20 ˚C ~ 45 ˚C (-4 ˚F ~ 113 ˚F) Υγρασία: 5% έως 90 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
VESA (Π x Υ)		100 mm X 100 mm, 75 mm X 75 mm

Οι παραπάνω προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας.

Αυτή η συσκευή είναι μια ψηφιακή συσκευή τάξης Β

4.2 Κατανάλωση ισχύος

Εξοικονόμηση ενέργειας	Κανονική λειτουργία		Αναμονή (S3)	Εκτός λειτουργίας (S5) (Κουμπί λειτουργίας στο off)	Εκτός λειτουργίας (Διακόπτης λειτουργίας στο off)
	Τυπική	Αξιολόγηση			
Λυχνία λειτουργίας	Ενεργ.		Απενερ.	Απενερ.	Απενερ.
Κατανάλωση ισχύος	7,3 W	19,4 W	λιγότερο από 1,0 W	λιγότερο από 0,8 W	0 W

- Το επίπεδο κατανάλωσης ενέργειας που προβάλλεται μπορεί να ποικίλλει σε διάφορες συνθήκες λειτουργίας ή όταν αλλάζουν οι ρυθμίσεις.
- Για να μειώσετε την κατανάλωση ενέργειας σε 0 watt, απενεργοποιήστε το διακόπτη στον προσαρμογέα ή αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας όταν δεν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα. Για να μειώσετε την κατανάλωση ενέργειας στα 0 watt όταν δεν έχετε πρόσβαση στο διακόπτη λειτουργίας, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

Επικοινωνήστε με τη SAMSUNG WORLD WIDE

Εάν έχετε σχόλια ή ερωτήσεις σχετικά με προϊόντα της Samsung, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-482 82 00	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , normal tariff	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	http://www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com

EUROPE		
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	09 85635050	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	0180 5 SAMSUNG bzw. 0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)	http://www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG (172-678) +48 22 607-93-33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
RUMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	http://www.samsung.com

EUROPE		
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)

ASIA PACIFIC		
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) for Globe 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

MIDDIE EAST		
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	http://www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)

MIDDIE EAST		
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
ANGOLA	91-726-7864	http://www.samsung.com
BOTSWANA	0800-726-000	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	http://www.samsung.com
COTE D' IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	http://www.samsung.com
NAMIBIA	8197267864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	211350370	http://www.samsung.com

Ευθύνη σχετικά με την υπηρεσία πληρωμών (Κόστος που βαραίνει τον πελάτη)

Στις περιπτώσεις όπου ζητάτε την παροχή υπηρεσιών, ενδέχεται να χρεώνεστε για την επίσκεψη του τεχνικού εξυπηρέτησης εάν συμβαίνει ένα από τα παρακάτω.

Περιπτώσεις όπου δεν πρόκειται για ελάττωμα του προϊόντος

Περιπτώσεις όπου πρόκειται για καθαρισμό, προσαρμογή, επεξήγηση, εκ νέου εγκατάσταση κ.λπ.

- Εάν ο τεχνικός εξυπηρέτησης δώσει οδηγίες σχετικά με τη χρήση του προϊόντος ή απλά ρυθμίσει τις επιλογές χωρίς την αποσυναρμολόγηση του προϊόντος.
- Εάν κάποιο ελάττωμα έχει προκληθεί από εξωτερικούς περιβαλλοντικούς παράγοντες (Internet, κεραία, σήμα ενσύρματης σύνδεσης κ.λπ.)
- Εάν κάποιο προϊόν έχει εγκατασταθεί ξανά ή έχουν συνδεθεί πρόσθετες συσκευές έπειτα από την πρώτη εγκατάσταση του αγορασμένου προϊόντος.
- Εάν κάποιο προϊόν έχει εγκατασταθεί ξανά για να μεταφερθεί σε κάποιο άλλο σημείο ή σε κάποιο άλλο χώρο.
- Εάν ο πελάτης ζητήσει οδηγίες σχετικά με τον τρόπο χρήσης ή σχετικά με τον τρόπο χρήσης ενός προϊόντος άλλης εταιρείας.
- Εάν ο πελάτης ζητήσει οδηγίες σχετικά με τον τρόπο χρήσης του δικτύου ή σχετικά με το πρόγραμμα κάποιας άλλης εταιρείας.
- Εάν ο πελάτης ζητήσει εγκατάσταση και ρύθμιση λογισμικού για το προϊόν.
- Εάν ο τεχνικός εξυπηρέτησης αφαιρέσει/καθαρίσει σκόνη ή ξένες ουσίες από το εσωτερικό του προϊόντος.
- Εάν ο πελάτης ζητήσει μια πρόσθετη εγκατάσταση μετά την αγορά ενός προϊόντος μέσω αγοράς από το σπίτι ή online.

Περιπτώσεις όπου έχει προκληθεί στο προϊόν κάποια ζημιά από λάθος του πελάτη

Περιπτώσεις όπου έχει προκληθεί ζημιά από κακό χειρισμό ή λανθασμένη επισκευή από την πλευρά του πελάτη.

Εάν έχει προκληθεί ζημιά στο προϊόν από ένα από τα παρακάτω

- Πρόσκρουση ή πτώση.
- Χρήση αναλωσίμων ή προϊόντος που έχει αγοραστεί ανεξάρτητα και δεν έχει καθοριστεί από τη Samsung.
- Επισκευή από κάποιο άτομο εκτός από μηχανικό εξωτερικής ανάθεσης ή συνεργάτη της Samsung Electronics Co., Ltd.

- Αναδιαμόρφωση ή επισκευή του προϊόντος από τον πελάτη.
- Χρήση του προϊόντος με λανθασμένη τάση ή με μη εγκεκριμένες ηλεκτρικές συνδέσεις.
- Δεν έχουν ακολουθηθεί οι ενότητες "προσοχής" που περιλαμβάνονται στο εγχειρίδιο χρήστη.

Άλλα

- Εάν το προϊόν αποτύχει εξαιτίας φυσικής καταστροφής. (αστραπή, πυρκαϊά, σεισμό, πλημμύρα κ.λπ.)
- Εάν όλα τα αναλώσιμα στοιχεία έχουν εξαντληθεί. (μπαταρία, γραφίτης, λάμπες φθορισμού, κεφαλή, εξάρτημα δόνησης, λυχνία, φίλτρο, ταινία κ.λπ.)

Εάν ο πελάτης ζητήσει την παροχή υπηρεσιών χωρίς το προϊόν να παρουσιάζει ελάττωμα, ενδέχεται να εφαρμοστεί χρέωση. Συνεπώς παρακαλούμε διαβάστε πρώτα το εγχειρίδιο.

Σωστή απόρριψη

Σωστή Απόρριψη αυτού του Προϊόντος (Απόβλητα Ηλεκτρικού & Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού)

(Ισχύει σε χώρες με ξεχωριστά συστήματα συλλογής)

Αυτό το σήμα που εμφανίζεται επάνω στο προϊόν, στα εξαρτήματά του ή στα εγχειρίδια που το συνοδεύουν, υποδεικνύει ότι το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα (π.χ. φορτιστής, ακουστικά, καλώδιο USB) δεν θα πρέπει να ρίπτονται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα μετά το τέλος του κύκλου ζωής τους. Προκειμένου να αποφευχθούν ενδεχόμενες βλαβερές συνέπειες στο περιβάλλον ή την υγεία εξαιτίας της ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων, σας παρακαλούμε να διαχωρίσετε αυτά τα προϊόντα από άλλους τύπους απορριμμάτων και να τα ανακυκλώσετε, ώστε να βοηθήσετε στην βιώσιμη επαναχρησιμοποίηση των υλικών πόρων.

Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επικοινωνία είτε με το κατάστημα απ' όπου αγόρασαν αυτό το προϊόν, είτε με τις κατά τόπους υπηρεσίες, προκειμένου να πληροφορηθούν τις λεπτομέρειες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο με τον οποίο μπορούν να δώσουν αυτά τα προϊόντα για ασφαλή προς το περιβάλλον ανακύκλωση.

Οι επιχειρήσεις-χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επαφή με τον προμηθευτή τους και να ελέγξουν τους όρους και τις προϋποθέσεις του συμβολαίου αγοράς. Αυτό το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα δεν θα πρέπει να αναμιγνύονται με άλλα συνηθισμένα απορρίμματα προς διάθεση.

Σωστή απόρριψη των μπαταριών αυτού του προϊόντος

(Ισχύει σε χώρες με ξεχωριστά συστήματα συλλογής)

Η επισήμανση επάνω στην μπαταρία, το εγχειρίδιο ή τη συσκευασία υποδεικνύει ότι η μπαταρία αυτού του προϊόντος δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα άλλα οικιακά απορρίμματα. Όπου υπάρχουν, τα χημικά σύμβολα Hg, Cd ή Pb υποδεικνύουν ότι η μπαταρία περιέχει υδράργυρο, κάδμιο ή μόλυβδο πάνω από τα επίπεδα αναφοράς της Ευρωπαϊκής Οδηγίας 2006/66.

Η μπαταρία που είναι ενσωματωμένη σε αυτό το προϊόν δεν αντικαθίσταται από τον χρήστη. Για πληροφορίες σχετικά με την αντικατάστασή τους, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον πάροχο συντήρησης που χρησιμοποιείτε. Μην επιχειρείτε να αφαιρέσετε την μπαταρία ή να την πετάξετε στη φωτιά. Μην αποσυναρμολογείτε, μην συνθλίβετε και μην τρυπάτε την μπαταρία. Εάν έχετε την πρόθεση να απορρίψετε το προϊόν, η υπηρεσία ανακομιδής απορριμμάτων θα πάρει τα κατάλληλα μέτρα για την ανακύκλωση και την επεξεργασία του προϊόντος, συμπεριλαμβανομένης της μπαταρίας.

Ευρετήριο

Symbols

"PCoIP" *34*

Γ

Γενικές *63*

Ε

Εγκατάσταση *19*

Επικοινωνήστε με τη SAMSUNG WORLD WIDE *65*

Μ

Μέρη *16*

Π

Παράρτημα *65*

Πνευματικά δικαιώματα *5*

Προφυλάξεις για την ασφάλεια *7*

Σ

Σωστή απόρριψη *73*

Σύνδεση για χρήση "PCoIP" *24*

Σύνδεση στον κεντρικό υπολογιστή μέσω του καλωδίου LAN *33*

Τ

Τι είναι το PC over IP *23*

Ω

Έλεγχος του περιεχομένου *14*